

# ハーネス

コネクタ入出力電源のハーネスを用意しています。

## 適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	
	入力側	出力側
LHA10F	H-IN-5 または H-IN-10	H-OU-34
LHA15F		H-OU-34
LHA30F		H-OU-9
LHA50F		H-OU-9
LHA75F		H-OU-18
LHA100F		H-OU-18
LHA150F, LHP150F		H-OU-18
LHA300F, LHP300F		H-OU-46
※LHA300F, ※LHP300F		H-OU-10
※LHP300F		H-OU-54
LCA10S	H-IN-4	H-OU-7
LCA15S	H-IN-4	H-OU-8
LCA30S	H-IN-5 または H-IN-10	H-OU-9
LCA50S, ※LGA50A		H-OU-9
LCA75S, ※LGA75A		H-OU-18
LCA100S, ※LGA100A		H-OU-10
LCA150S		H-OU-11
※LGA150A	H-OU-12	
※LGA240A	H-IN-14	H-OU-11
※LFA300F		H-OU-12
※LFP300F		
TECS10F	H-IN-29	H-OU-34
TECS20F		
TECS45F		
TECS65F		

機種名	ハーネス型番	
	入力側	出力側
SNA-01, -03	H-OU-8	H-OU-8
SNA-06	H-OU-9	H-OU-9
SNR-10	H-OU-18	H-OU-18
LDA10F	H-IN-5 または H-IN-10	H-OU-8
LDA15F		H-OU-8
LDA30F, ※LFA30F		H-OU-9
LDA50F, LEA50F, ※LFA50F		H-OU-9
LDA75F, LEA75F, ※LFA75F		H-OU-18
LDA100F, LEA100F, ※LFA100F		H-OU-10
LDP100F, 150F, 240F, ※LMA100F		
※LFP100F		H-OU-11
LDA150F, LEA150F, ※LFA150F		
※LFP150F, ※LFP240F, ※LFA240F		
※LMA150F, ※LMA240F	H-OU-12	
※LFA10F		
※LFA15F	H-OU-34	
※LDA300W	H-OU-34	
	H-IN-7	H-OU-22

LCAシリーズ  
LGAシリーズ  
LDAシリーズ  
LEAシリーズ  
LFAシリーズ  
LHAシリーズ  
LFPシリーズ  
LHPシリーズ  
LMAシリーズ  
LEPシリーズ  
SNAシリーズ  
SNRシリーズ  
TECSシリーズ

※LDA300Wは-J仕様対応品 (オプション)  
 ※LGA50, 75, 100, 150, 240Aは-J1仕様対応品 (オプション)  
 ※LFA10, 15, 30, 50, 75, 100, 150, 240, 300Fは-J1仕様対応品 (オプション)  
 ※LFP100F, 150F, 240F, 300Fは-J1仕様対応品 (オプション)  
 ※LMA100F, 150F, 240Fは-J1仕様対応品 (オプション)  
 ※LHA300Fは-J5仕様対応 (オプション)  
 ※LHP300Fは-J5仕様対応 (オプション)

<p>●型番 <b>H-IN-4</b> ハウジング: XHP-7 [日本圧着端子] 接触子: SXH-001T-P0.6 [日本圧着端子] 質量: 10g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>2, 3</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>白</td><td>500</td></tr> <tr><td>5, 6</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>緑</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]	1	UL1007	22	黒	500	2, 3	あきピン				4	UL1007	22	白	500	5, 6	あきピン				7	UL1007	22	緑	500
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]																												
1	UL1007	22	黒	500																												
2, 3	あきピン																															
4	UL1007	22	白	500																												
5, 6	あきピン																															
7	UL1007	22	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-5</b> ハウジング: VHR-5N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>白</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>緑</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	緑	500
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	18	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-7</b> ハウジング: 1-178128-5 [Tyco Electronics] 接触子: 1-175218-2 または 1-175218-3 [Tyco Electronics] 質量: 35g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>白</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒線 スパイラル</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]	1	UL1015	18	白	500	2	あきピン				3	UL1015	18	黒	500	4	あきピン				5	UL1015	18	黒線 スパイラル	500
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]																												
1	UL1015	18	白	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	黒	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	18	黒線 スパイラル	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-10</b> ハウジング: VHR-5N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>白</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒線 スパイラル</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	黒線 スパイラル	500
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	18	黒線 スパイラル	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-14</b> ハウジング: VHR-8N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1, 2</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>3</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4, 5</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>白</td><td>500</td></tr> <tr><td>6</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7, 8</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>緑</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]	1, 2	UL1015	18	黒	500	3	あきピン				4, 5	UL1015	18	白	500	6	あきピン				7, 8	UL1015	18	緑	500
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さℓ [mm]																												
1, 2	UL1015	18	黒	500																												
3	あきピン																															
4, 5	UL1015	18	白	500																												
6	あきピン																															
7, 8	UL1015	18	緑	500																												

<p>●型番 <b>H-IN-29</b> ハウジング：VHR-3N (日本圧着端子) 接 触 子：SVH-21T-P1.1 または BVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量：25g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	白	500	2	あきピン	—	—	—	3	UL1015	18	黒	500					
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1	UL1015	18	白	500																							
2	あきピン	—	—	—																							
3	UL1015	18	黒	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-7</b> ハウジング：XHP-2 [日本圧着端子] 接 触 子：SXH-001T-P0.6 [日本圧着端子] 質 量：7g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	22	黒	500	2	UL1007	22	赤	500										
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1	UL1007	22	黒	500																							
2	UL1007	22	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-8</b> ハウジング：XHP-4 [日本圧着端子] 接 触 子：SXH-001T-P0.6 [日本圧着端子] 質 量：15g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	22	黒	500	2	UL1007	22	黒	500	3	UL1007	22	赤	500	4	UL1007	22	赤	500
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1	UL1007	22	黒	500																							
2	UL1007	22	黒	500																							
3	UL1007	22	赤	500																							
4	UL1007	22	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-9</b> ハウジング：VHR-4N [日本圧着端子] 接 触 子：SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量：40g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	UL1015	18	黒	500	3	UL1015	18	赤	500	4	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1	UL1015	18	黒	500																							
2	UL1015	18	黒	500																							
3	UL1015	18	赤	500																							
4	UL1015	18	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-10</b> ハウジング：VHR-8N [日本圧着端子] 接 触 子：SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量：80g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5~8</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~4	UL1015	18	黒	500	5~8	UL1015	18	赤	500										
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1~4	UL1015	18	黒	500																							
5~8	UL1015	18	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-11</b> ハウジング：VHR-6N [日本圧着端子] 接 触 子：SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量：60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~6	UL1015	18	赤	500															
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1~6	UL1015	18	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-12</b> ハウジング：VHR-7N [日本圧着端子] 接 触 子：SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量：70g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~7</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~7	UL1015	18	黒	500															
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1~7	UL1015	18	黒	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-18</b> ハウジング：VHR-6N [日本圧着端子] 接 触 子：SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量：60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4~6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~3	UL1015	18	黒	500	4~6	UL1015	18	赤	500										
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1~3	UL1015	18	黒	500																							
4~6	UL1015	18	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-OU-22</b> ハウジング：1-178288-8 [Tyco Electronics] 接 触 子：1-175218-2 または1-175218-3 [Tyco Electronics] 質 量：100g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6~10</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~5	UL1015	18	黒	500	6~10	UL1015	18	赤	500										
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1~5	UL1015	18	黒	500																							
6~10	UL1015	18	赤	500																							

<p>●型番 <b>H-OU-34</b> ハウジング：VHR-2N〔日本圧着端子〕 接 触 子：SVH-21T-P1.1 〔日本圧着端子〕 質 量：20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1	UL1015	18	黒	500													
2	UL1015	18	赤	500													
<p>●型番 <b>H-OU-46</b> ハウジング：VHR-10N 〔日本圧着端子〕 接 触 子：SVH-21T-P1.1 〔日本圧着端子〕 質 量：100g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6~10</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~5	UL1015	18	黒	500	6~10	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1~5	UL1015	18	黒	500													
6~10	UL1015	18	赤	500													
<p>●型番 <b>H-OU-54</b> ハウジング：VHR-8N〔日本圧着端子〕 接 触 子：SVH-41T-P1.1 〔日本圧着端子〕 質 量：100g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~4</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5~8</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~4	UL1430	16	黒	500	5~8	UL1430	16	赤	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1~4	UL1430	16	黒	500													
5~8	UL1430	16	赤	500													

適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番		
	入力側	出力側	
LFA10F, ※LHA10F	H-IN-12	H-OU-33	
LFA15F, ※LHA15F		H-OU-33	
LFA30F, ※LHA30F		H-OU-28	
LFA50F, LGA50A, ※LHA50F		H-OU-28	
※LHA100F, ※LHA150F, ※LHP150F		H-OU-29	
LFP100F, LFA100F, LGA100A, LMA100F		H-OU-30	
LFP150F, LFA150F, LGA150A, LFA240F, LFP240F, LMA150F, LMA240F		H-OU-31	
※LHA300F, ※LHP300F		H-OU-32	
LGA240A, LFA300F		H-IN-13	H-OU-31
LFP300F			H-OU-32

LGAシリーズ  
LFAシリーズ  
LFPシリーズ  
LHAシリーズ  
LHPシリーズ  
LMAシリーズ

※LHA10F, 15F, 30F, 50F, 75F, 100F, 150F, 300Fは-J4仕様対応品 (オプション)  
※LHP150F, 300Fは-J4仕様対応 (オプション)

<p>●型番 <b>H-IN-12</b> ハウジング: 1-1123722-5 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	緑	500
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	18	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-13</b> ハウジング: 1-1123722-8 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 55g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1, 2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4, 5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7, 8</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1, 2	UL1015	18	黒	500	3	あきピン				4, 5	UL1015	18	白	500	6	あきピン				7, 8	UL1015	18	緑	500
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1, 2	UL1015	18	黒	500																												
3	あきピン																															
4, 5	UL1015	18	白	500																												
6	あきピン																															
7, 8	UL1015	18	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-28</b> ハウジング: 1-1123722-4 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 40g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	UL1015	18	黒	500	3	UL1015	18	赤	500	4	UL1015	18	赤	500					
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	UL1015	18	黒	500																												
3	UL1015	18	赤	500																												
4	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-29</b> ハウジング: 1-1123722-6 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4~6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~3	UL1015	18	黒	500	4~6	UL1015	18	赤	500															
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1~3	UL1015	18	黒	500																												
4~6	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-30</b> ハウジング: 1-1123722-8 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 75g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5~8</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~4	UL1015	18	黒	500	5~8	UL1015	18	赤	500															
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1~4	UL1015	18	黒	500																												
5~8	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-31</b> ハウジング: 1-1123722-6 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~6	UL1015	18	赤	500																				
コネクタピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1~6	UL1015	18	赤	500																												

<p>●型番 <b>H-OU-32</b> ハウジング : 1-1123722-7 (Tyco Electronics) 接 触 子 : 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量 : 70g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~7</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~7	UL1015	18	黒	500					
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1~7	UL1015	18	黒	500													
<p>●型番 <b>H-OU-33</b> ハウジング : 1-1123722-2 (Tyco Electronics) 接 触 子 : 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量 : 20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1	UL1015	18	黒	500													
2	UL1015	18	赤	500													
<p>●型番 <b>H-OU-47</b> ハウジング : 1-1123722-0 [Tyco Electronics] 接 触 子 : 1123721-1 または1318912-1 [Tyco Electronics] 質 量 : 100g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6~10</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1~5	UL1015	18	黒	500	6~10	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1~5	UL1015	18	黒	500													
6~10	UL1015	18	赤	500													

## LFPシリーズ

★LFP240F, LFP300F (-U1仕様) は保持時間延長ユニット (CR-HUT) 接続用のハーネスを用意しております。

<p>●型番 <b>H-IN-23</b> ハウジング : VHR-4N (日本圧着端子) 接 触 子 : SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量 : 5g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>黒</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>赤</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	UL1015	20	黒	100	3	あきピン				4	UL1015	20	赤	100
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																							
1	あきピン																										
2	UL1015	20	黒	100																							
3	あきピン																										
4	UL1015	20	赤	100																							

## LHAシリーズ LHPシリーズ

★LHA150F, LHA300F, LHP150F, LHP300F (-U1仕様) は保持時間延長ユニット (CR-HUT) 接続用のハーネスを用意しております。

<p>●型番 <b>H-IN-25</b> CN A : ハウジング : VHR-3N [日本圧着端子] 接 触 子 : SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] CN B : ハウジング : VHR-4N [日本圧着端子] 接 触 子 : SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量 : 5g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">CN A</td> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>黒</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>赤</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">CN B</td> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>黒</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>赤</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	CN A	1	UL1015	20	黒	100	2	あきピン				3	UL1015	20	赤	100	CN B	1	あきピン				2	UL1015	20	黒	100	3	あきピン				4	UL1015	20	赤	100
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																								
CN A	1	UL1015	20	黒	100																																							
	2	あきピン																																										
	3	UL1015	20	赤	100																																							
CN B	1	あきピン																																										
	2	UL1015	20	黒	100																																							
	3	あきピン																																										
	4	UL1015	20	赤	100																																							

## 適合ハーネス一覧

 LEBシリーズ  
LDCシリーズ

機種名	ハーネス型番		
	入力側	出力側	オプションZ□□
LEB100F	H-IN-5	H-OU-23	H-OU-25
LEB150F	または H-IN-10	H-OU-23	
LEB225F		H-OU-24	

機種名	ハーネス型番	
	入力側	出力側
LDC15F	H-IN-5	H-OU-13
LDC30F	または	H-OU-14
LDC60F	H-IN-10	H-OU-19

## ●型番

**H-IN-5**

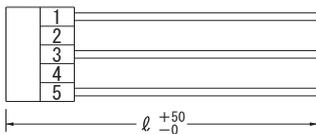
ハウジング：VHR-5N（日本圧着端子）

接触子：SVH-21T-P1.1

（日本圧着端子）

質量：30g max

## ●形状



## ●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1015	18	黒	500
2	あきピン			
3	UL1015	18	白	500
4	あきピン			
5	UL1015	18	緑	500

## ●型番

**H-IN-10**

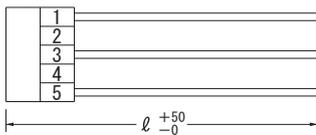
ハウジング：VHR-5N（日本圧着端子）

接触子：SVH-21T-P1.1

（日本圧着端子）

質量：30g max

## ●形状



## ●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1015	18	黒	500
2	あきピン			
3	UL1015	18	白	500
4	あきピン			
5	UL1015	18	黄緑 スパイラル	500

## ●型番

**H-OU-13**

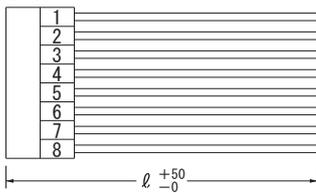
ハウジング：XHP-8（日本圧着端子）

接触子：SXH-001T-P0.6

（日本圧着端子）

質量：25g max

## ●形状



## ●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1, 2	UL1007	22	赤	500
3, 4	UL1007	22	黒	500
5	UL1007	22	橙	500
6, 7	UL1007	22	灰	500
8	UL1007	22	紫	500

## ●型番

**H-OU-14**

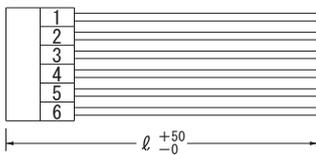
ハウジング：VHR-6N（日本圧着端子）

接触子：SVH-21T-P1.1

（日本圧着端子）

質量：60g max

## ●形状



## ●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1015	18	紫	500
2, 3	UL1015	18	灰	500
4	UL1015	18	橙	500
5	UL1015	18	黒	500
6	UL1015	18	赤	500

## ●型番

**H-OU-19**

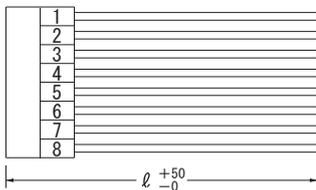
ハウジング：VHR-8N（日本圧着端子）

接触子：SVH-21T-P1.1

（日本圧着端子）

質量：80g max

## ●形状



## ●使用電線

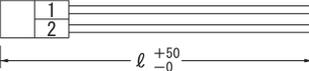
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1015	18	紫	500
2, 3	UL1015	18	灰	500
4	UL1015	18	橙	500
5, 6	UL1015	18	黒	500
7, 8	UL1015	18	赤	500

<p>●型番 <b>H-0U-23</b></p> <p>ハウジング：VHR-8N（日本圧着端子） 接 触 子：SVH-21T-P1.1 （日本圧着端子） 質 量：80g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1, 2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3, 4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5, 6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7, 8</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ (mm)	1, 2	UL1015	18	灰	500	3, 4	UL1015	18	橙	500	5, 6	UL1015	18	黒	500	7, 8	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ (mm)																							
1, 2	UL1015	18	灰	500																							
3, 4	UL1015	18	橙	500																							
5, 6	UL1015	18	黒	500																							
7, 8	UL1015	18	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-0U-24</b></p> <p>ハウジング：VHR-10N（日本圧着端子） 接 触 子：SVH-21T-P1.1 （日本圧着端子） 質 量：100g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1, 2, 3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4, 5, 6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7, 8</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>9, 10</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ (mm)	1, 2, 3	UL1015	18	灰	500	4, 5, 6	UL1015	18	橙	500	7, 8	UL1015	18	黒	500	9, 10	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ (mm)																							
1, 2, 3	UL1015	18	灰	500																							
4, 5, 6	UL1015	18	橙	500																							
7, 8	UL1015	18	黒	500																							
9, 10	UL1015	18	赤	500																							
<p>●型番 <b>H-0U-25</b></p> <p>ハウジング：XHP-3（日本圧着端子） 接 触 子：SXH-001-P0.6 （日本圧着端子） 質 量：10g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ (mm)	1	UL1007	22	橙	500	2	UL1007	22	灰	500	3	UL1007	22	紫	500					
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ (mm)																							
1	UL1007	22	橙	500																							
2	UL1007	22	灰	500																							
3	UL1007	22	紫	500																							

★LDA、LEA、LEB、LEP、LFA、LFP、LHA、LHP、LMAシリーズはリ  
モコン用のハーネス（-R仕様対応）を用意しております。

例) LDA50F-5-R

LDAシリーズ、LEAシリーズ  
LEBシリーズ、LEPシリーズ  
LFAシリーズ、LFPシリーズ  
LHAシリーズ、LHPシリーズ  
LMAシリーズ

●型番	●形状	●使用電線															
<b>H-RC-1</b>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	22	橙	500	2	UL1007	22	青	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1	UL1007	22	橙	500													
2	UL1007	22	青	500													
ハウジング：XHP-2 [日本圧着端子]																	
接 触 子：SXH-001T-P0.6																	
[日本圧着端子]																	
質 量：7g max																	

★ACEシリーズは、出力モジュールの機能を利用するためのハーネスを用意しております。

ACEシリーズ

適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
ACEシリーズ	H-SN-14	補助出力・PR信号を使用するとき使用（CN1用）
	H-SN-16	出力モジュールの全機能を使用するとき使用（CN2用）
	H-SN-17	出力モジュールのリモートセンシング以外の機能を使用するとき使用（CN2用）
	H-SN-18	出力モジュールS, T, Uのリモートコントロールを使用するとき使用（CN2用）

●型番  
**H-SN-14**

ハウジング：XHP-3  
(日本圧着端子)

接 触 子：SXH-001T-P0.6  
(日本圧着端子)

質 量：10g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1007	22	黒	500
2	UL1007	22	黄	500
3	UL1007	22	赤	500

---

●型番  
**H-SN-16**

ハウジング：PHDR-10VS  
(日本圧着端子)

接 触 子：SPHD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)

質 量：8g max

※偶数ピン側も奇数ピン側と同じ配線とする。

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	黄	500
2	UL1061	28	橙	500
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	UL1061	28	青	500
6	UL1061	28	黒	500
7	UL1061	28	赤	500
8	UL1061	28	赤	500
9	UL1061	28	黒	500
10	UL1061	28	黒	500

---

●型番  
**H-SN-17**

ハウジング：PHDR-10VS  
(日本圧着端子)

接 触 子：SPHD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)

質 量：5g max

※偶数ピン側も奇数ピン側と同じ配線とする。

●形状

※コネクタピン番号7-8間  
9-10間はハーネスでショート

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	黄	500
2	UL1061	28	橙	500
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	UL1061	28	青	500
6	UL1061	28	黒	500
7	UL1061	28	赤	30
8	UL1061	28	赤	30
9	UL1061	28	黒	30
10	UL1061	28	黒	30

---

●型番  
**H-SN-18**

ハウジング：PHR-2  
(日本圧着端子)

接 触 子：SPH-002T-P0.5S  
(日本圧着端子)

質 量：4g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1007	26	黄	500
2	UL1007	26	橙	500

January 31, 2026

Option-29

★ADAシリーズは、電源の機能を利用するためのハーネスを用意しております。  
 ※詳細情報は当社ホームページ、またはお問い合わせください。

# ADAシリーズ

## 適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
ADAシリーズ	H-SN-23	入出力が端子台（標準仕様）において、オプション-W, -Rを使用するときを使用（CN3）
	H-IN-11	入出力がコネクタタイプ（オプション：-J）に対応する入力ハーネス（CN1）
	H-OU-26	入出力がコネクタタイプ（オプション：-J）に対応する出力ハーネス（CN2）
	H-PA-5	入出力がコネクタタイプ（オプション：-J）の場合に対応する2台並列運転用ハーネス（VB, CB）（CN4, CN5）
	H-RC-2	入出力がコネクタタイプ（オプション：-J）で、オプション-Rの使用に対応するハーネス（CN6）

●型番  
**H-SN-23**

ハウジング：PHDR-14VS  
（日本圧着端子）

接 触 子：SPHD-002T-P0.5  
（日本圧着端子）

質 量：6g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	赤	500
2	UL1061	28	黒	500
3	—	—	—	—
4	—	—	—	—
5	—	—	—	—
6	—	—	—	—
7	—	—	—	—
8	—	—	—	—
9	UL1061	28	橙	500
10	UL1061	28	青	500
11	—	—	—	—
12	—	—	—	—
13	UL1061	28	黄	500
14	UL1061	28	黒	500

※偶数ピン側も奇数ピン側と同じ配線です。

●型番  
**H-IN-11**

ハウジング：1-178129-6  
（AMP）

接 触 子：1-175218-5相当品  
（AMP）

質 量：45g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
B 1	UL1015	18	白	500
A 1	UL1015	18	白	500
B 2	—	—	—	—
A 2	—	—	—	—
B 3	UL1015	18	黒	500
A 3	UL1015	18	黒	500

●型番  
**H-OU-26**

ハウジング：178289-5  
（AMP）

接 触 子：1-353717-5相当品  
（AMP）

質 量：105g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
B 1	UL1007	16	赤	500
A 1	UL1007	16	赤	500
B 2	UL1007	16	赤	500
A 2	UL1007	16	赤	500
B 3	UL1007	16	赤	500
A 3	UL1007	16	黒	500
B 4	UL1007	16	黒	500
A 4	UL1007	16	黒	500
B 5	UL1007	16	黒	500
A 5	UL1007	16	黒	500

●型番  
**H-PA-5**

ハウジング：171822-2（AMP）

接 触 子：170204-2相当品（AMP）

質 量：4g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1007	22	白	200
2	UL1007	22	黒	200

●型番  
**H-RC-2**

ハウジング：171822-3（AMP）

接 触 子：170204-2相当品（AMP）

質 量：7g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1007	22	白	500
2	—	—	—	—
3	UL1007	22	赤	500

★PB、PDAシリーズは、各種機能を利用するためのハーネスを用意しております。  
ご使用にあたっては、PB、PDAシリーズの取扱説明を十分にご確認の上でご選定願います。

PBシリーズ  
PDAシリーズ

適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
PBA10F, PBA15F, PBW15F, PBA30F, PBW30F, PBA50F, PBW50F, PBA75F, PBA100F, PBA150F ※1	H-IN-3 または H-IN-27	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J1) に対応する入力ハーネス (メーカー: J. S. T.)
PBA10F, PBA15F, PBA30F, PBA50F	H-OU-9	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J1) に対応する出力ハーネス (メーカー: J. S. T.)
PBA75F, PBA100F, PBA150F ※1	H-OU-18	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J1) に対応する出力ハーネス (メーカー: J. S. T.)
PBW15F, PBW30F, PBW50F	H-OU-48	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J1) に対応する出力ハーネス (メーカー: J. S. T.)
PBA50F, PBW50F, PBA75F, PBA100F, PBA150F	H-RC-1	オプション: -Rの使用に対応するハーネス
PBA100F, PBA150F ※2	H-SN-1	オプション: -Kの使用に対応するハーネス
PBA10F, PBA15F, PBW15F, PBA30F, PBW30F, PBA50F, PBW50F, PBA75F, PBA100F, PBA150F	H-SN-18	オプション: -Vの使用に対応するハーネス
PBA300F, PDA300F	H-PA-3	並列運転する場合に使用
PBA600F, PDA600F	H-SN-20 ※3	CN1、CN2の機能を使う場合に使用
PBA1000F	H-SN-21 ※3	リモートセンシングを除くCN2の機能を使う場合に使用
PBA1500F	H-SN-22 ※3	CN3の機能を使う場合に使用
PBA1500T	H-SN-24 ※3	リモートコントロール回路接続例 (C) を使う場合に使用

※1 PBA100F, PBA150Fは、-12/-15/-24/-36/-48のみ対応

※2 -3R3/-5のみ対応

※3 リモートコントロール機能をご使用の場合、接続方法によって必要なオプションハーネスの種類や数が変わります。  
PB、PDAシリーズの取扱説明を十分にご確認願います。

<p>●型番 <b>H-IN-3</b> ハウジング: VHR-5N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>20</td><td>白</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1015</td><td>20</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1015</td><td>20</td><td>緑</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	20	白	500	2	あきピン				3	UL1015	20	黒	500	4	あきピン				5	UL1015	20	緑	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	20	白	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	20	黒	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	20	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-27</b> ハウジング: VHR-5N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>20</td><td>白</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1015</td><td>20</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>あきピン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1015</td><td>20</td><td>黒/緑 スパイラル</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	20	白	500	2	あきピン				3	UL1015	20	黒	500	4	あきピン				5	UL1015	20	黒/緑 スパイラル	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	20	白	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	20	黒	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	20	黒/緑 スパイラル	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-9</b> ハウジング: VHR-4N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 40g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>赤</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>赤</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	UL1015	18	黒	500	3	UL1015	18	赤	500	4	UL1015	18	赤	500					
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	UL1015	18	黒	500																												
3	UL1015	18	赤	500																												
4	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-18</b> ハウジング: VHR-6N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1 ~ 3</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>4 ~ 6</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>赤</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1 ~ 3	UL1015	18	黒	500	4 ~ 6	UL1015	18	赤	500															
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1 ~ 3	UL1015	18	黒	500																												
4 ~ 6	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-48</b> ハウジング: VHR-4N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 40g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>紫</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1015</td><td>18</td><td>赤</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	紫	500	2	UL1015	18	黒	500	3	UL1015	18	黒	500	4	UL1015	18	赤	500					
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	紫	500																												
2	UL1015	18	黒	500																												
3	UL1015	18	黒	500																												
4	UL1015	18	赤	500																												

<p>●型番 <b>H-RC-1</b></p> <p>ハウジング：XHP-2（日本圧着端子） 接 触 子：SXH-001T-P0.6 （日本圧着端子） 質 量：7g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	22	橙	500	2	UL1007	22	青	500																																								
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	UL1007	22	橙	500																																																					
2	UL1007	22	青	500																																																					
<p>●型番 <b>H-SN-1</b></p> <p>ハウジング：XHP-4（日本圧着端子） 接 触 子：SXH-001T-P0.6 （日本圧着端子） 質 量：3g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	UL1061	28	黒	500	3	UL1061	28	赤	500	4	あきピン																																	
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	あきピン																																																								
2	UL1061	28	黒	500																																																					
3	UL1061	28	赤	500																																																					
4	あきピン																																																								
<p>●型番 <b>H-SN-18</b></p> <p>ハウジング：PHR-2（日本圧着端子） 接 触 子：SPH-002T-P0.5S （日本圧着端子） 質 量：4g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	26	黄	500	2	UL1007	26	橙	500																																								
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	UL1007	26	黄	500																																																					
2	UL1007	26	橙	500																																																					
<p>●型番 <b>H-PA-3</b></p> <p>ハウジング：PHDR-10VS （日本圧着端子） 接 触 子：SPHD-002T-P0.5S （日本圧着端子） 質 量：5g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>赤</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黒</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黄</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>緑</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>青</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>橙</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>紫</td> <td>270</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	UL1061	28	赤	270	3	あきピン				4	UL1061	28	黒	270	5	UL1061	28	黄	270	6	UL1061	28	緑	270	7	UL1061	28	青	270	8	あきピン				9	UL1061	28	橙	270	10	UL1061	28	紫	270
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	あきピン																																																								
2	UL1061	28	赤	270																																																					
3	あきピン																																																								
4	UL1061	28	黒	270																																																					
5	UL1061	28	黄	270																																																					
6	UL1061	28	緑	270																																																					
7	UL1061	28	青	270																																																					
8	あきピン																																																								
9	UL1061	28	橙	270																																																					
10	UL1061	28	紫	270																																																					
<p>●型番 <b>H-SN-20</b></p> <p>ハウジング：PHDR-10VS （日本圧着端子） 接 触 子：SPHD-002T-P0.5 （日本圧着端子） 質 量：8g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	UL1061	28	赤	500	3	あきピン				4	UL1061	28	黒	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	緑	500	7	UL1061	28	青	500	8	UL1061	28	黒	500	9	UL1061	28	橙	500	10	UL1061	28	紫	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	あきピン																																																								
2	UL1061	28	赤	500																																																					
3	あきピン																																																								
4	UL1061	28	黒	500																																																					
5	UL1061	28	黄	500																																																					
6	UL1061	28	緑	500																																																					
7	UL1061	28	青	500																																																					
8	UL1061	28	黒	500																																																					
9	UL1061	28	橙	500																																																					
10	UL1061	28	紫	500																																																					

●型番  
**H-SN-21**

ハウジング : PHDR-10VS  
(日本圧着端子)  
接 触 子 : SPHD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)  
質 量 : 6g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	黄	500
6	UL1061	28	緑	500
7	UL1061	28	青	500
8	UL1061	28	黒	500
9	UL1061	28	橙	500
10	UL1061	28	紫	500

●型番  
**H-SN-22**

ハウジング : PHDR-08VS  
(日本圧着端子)  
接 触 子 : SPHD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)  
質 量 : 5g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	UL1061	28	ピンク	500
4	UL1061	28	茶	500
5	UL1061	28	白	500
6	あきピン			
7	UL1061	28	黄	500
8	UL1061	28	灰	500

●型番  
**H-SN-24**

CN A:  
ハウジング : PHDR-10VS  
(日本圧着端子)  
接 触 子 : SPHD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)

CN B:  
ハウジング : PHDR-08VS  
(日本圧着端子)  
接 触 子 : SPHD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)

質 量 : 2g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	
CN A	1	UL1061	28	赤	30
	2	UL1061	28	赤	30
	3	UL1061	28	黒	30
	4	UL1061	28	黒	30
	5	あきピン			
	6	あきピン			
	7	あきピン			
	8	あきピン			
	9	UL1061	28	黒	70
	10	UL1061	28	黒	70
CN B	1	あきピン			
	2	あきピン			
	3	あきピン			
	4	UL1061	28	黒	70
	5	UL1061	28	黒	70
	6	あきピン			
	7	あきピン			
	8	あきピン			

※CN Aのコネクタピン番号1-2間、3-4間は  
ハーネスでショート  
※CN Aのコネクタピン番号9とCN Bのコネク  
タピン番号4がハーネスで接続  
※CN Aのコネクタピン番号10とCN Bのコネク  
タピン番号5がハーネスで接続

適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途	対応コネクタ	
			SCHA	SCDA
SCシリーズ	H-SN-27	リモートシグナル ON/OFF 機能を使用するときに使用	CN1 ~ CN4	CN1, CN2
	H-SN-28	MAS, SLV, CTB, PCONT, COM 端子を使用するときに使用	CN5, CN6	CN3, CN4
	H-SN-29	システム ON/OFF 機能を使用するときに使用	CN7, CN8	CN5, CN6
	H-SN-30	アラーム、出力電圧モニタ端子を使用するときに使用	CN9, CN10	CN7, CN8
	H-OU-35	出力ハーネス	出カコネクタ 1~20	出カコネクタ 1~14
	H-PA-7	並列接続時に使用 ( SLAVE 電源 -SLAVE 電源 間の接続 )	CN5, CN6	CN3, CN4
	H-PA-8	並列接続時に使用 ( MASTER 電源 -SLAVE 電源 間の接続 )	CN5, CN6	CN3, CN4

<p>●型番 <b>H-SN-27</b> ハウジング：1-1318119-4 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子：1318105-1 または 1318107-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量：100g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A 1</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>茶</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 1</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>緑</td><td>2000</td></tr> <tr><td>A 2</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>赤</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 2</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>青</td><td>2000</td></tr> <tr><td>A 3</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>橙</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 3</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>紫</td><td>2000</td></tr> <tr><td>A 4</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>黄</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 4</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>灰</td><td>2000</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	A 1	UL1007	22	茶	2000	B 1	UL1007	22	緑	2000	A 2	UL1007	22	赤	2000	B 2	UL1007	22	青	2000	A 3	UL1007	22	橙	2000	B 3	UL1007	22	紫	2000	A 4	UL1007	22	黄	2000	B 4	UL1007	22	灰	2000																				
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
A 1	UL1007	22	茶	2000																																																															
B 1	UL1007	22	緑	2000																																																															
A 2	UL1007	22	赤	2000																																																															
B 2	UL1007	22	青	2000																																																															
A 3	UL1007	22	橙	2000																																																															
B 3	UL1007	22	紫	2000																																																															
A 4	UL1007	22	黄	2000																																																															
B 4	UL1007	22	灰	2000																																																															
<p>●型番 <b>H-SN-28</b> ハウジング：1-1318118-6 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子：1318105-1 または 1318107-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量：65g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A 1</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>茶</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 1</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 2</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>赤</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 2</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 3</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>橙</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 3</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 4</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>黄</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 4</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 5</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>緑</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 5</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 6</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>B 6</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	A 1	UL1007	22	茶	2000	B 1	—	—	—	—	A 2	UL1007	22	赤	2000	B 2	—	—	—	—	A 3	UL1007	22	橙	2000	B 3	—	—	—	—	A 4	UL1007	22	黄	2000	B 4	—	—	—	—	A 5	UL1007	22	緑	2000	B 5	—	—	—	—	A 6	—	—	—	—	B 6	—	—	—	—
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
A 1	UL1007	22	茶	2000																																																															
B 1	—	—	—	—																																																															
A 2	UL1007	22	赤	2000																																																															
B 2	—	—	—	—																																																															
A 3	UL1007	22	橙	2000																																																															
B 3	—	—	—	—																																																															
A 4	UL1007	22	黄	2000																																																															
B 4	—	—	—	—																																																															
A 5	UL1007	22	緑	2000																																																															
B 5	—	—	—	—																																																															
A 6	—	—	—	—																																																															
B 6	—	—	—	—																																																															
<p>●型番 <b>H-SN-29</b> ハウジング：1-1318119-3 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子：1318105-1 または 1318107-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量：25g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A 1</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>茶</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 1</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 2</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>B 2</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 3</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>橙</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 3</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	A 1	UL1007	22	茶	2000	B 1	—	—	—	—	A 2	—	—	—	—	B 2	—	—	—	—	A 3	UL1007	22	橙	2000	B 3	—	—	—	—																														
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
A 1	UL1007	22	茶	2000																																																															
B 1	—	—	—	—																																																															
A 2	—	—	—	—																																																															
B 2	—	—	—	—																																																															
A 3	UL1007	22	橙	2000																																																															
B 3	—	—	—	—																																																															
<p>●型番 <b>H-SN-30</b> ハウジング：2-1318119-3 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子：1318105-1 または 1318107-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量：50g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A 1</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>茶</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 1</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>A 2</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>赤</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 2</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>緑</td><td>2000</td></tr> <tr><td>A 3</td><td>UL1007</td><td>22</td><td>橙</td><td>2000</td></tr> <tr><td>B 3</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	A 1	UL1007	22	茶	2000	B 1	—	—	—	—	A 2	UL1007	22	赤	2000	B 2	UL1007	22	緑	2000	A 3	UL1007	22	橙	2000	B 3	—	—	—	—																														
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
A 1	UL1007	22	茶	2000																																																															
B 1	—	—	—	—																																																															
A 2	UL1007	22	赤	2000																																																															
B 2	UL1007	22	緑	2000																																																															
A 3	UL1007	22	橙	2000																																																															
B 3	—	—	—	—																																																															
<p>●型番 <b>H-OU-35</b> ハウジング：1-179958-2 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子：179956-2 または 316041-2 (Tyco Electronics AMP) 質 量：6g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1015</td><td>10</td><td>赤</td><td>2000</td></tr> <tr><td>2</td><td>UL1015</td><td>10</td><td>黒</td><td>2000</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	10	赤	2000	2	UL1015	10	黒	2000																																																		
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
1	UL1015	10	赤	2000																																																															
2	UL1015	10	黒	2000																																																															

●型番

**H-PA-7**

ハウジング：1-1318118-6

(Tyco Electronics AMP)

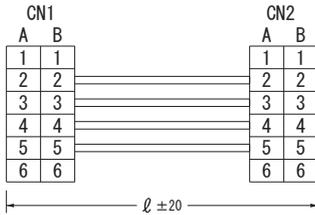
接 触 子：1318105-1

または 1318107-1

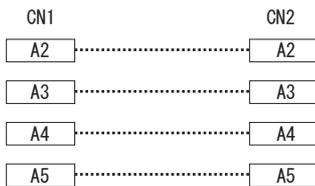
(Tyco Electronics AMP)

質 量：20g max

●形状



●結線



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	
CN1	A 1	—	—	—	
	B 1	—	—	—	
	A 2	UL1007	22	赤	400
	B 2	—	—	—	—
	A 3	UL1007	22	橙	400
	B 3	—	—	—	—
	A 4	UL1007	22	黄	400
	B 4	—	—	—	—
	A 5	UL1007	22	緑	400
	B 5	—	—	—	—
	A 6	—	—	—	—
	B 6	—	—	—	—
CN2	A 1	—	—	—	
	B 1	—	—	—	
	A 2	UL1007	22	赤	400
	B 2	—	—	—	—
	A 3	UL1007	22	橙	400
	B 3	—	—	—	—
	A 4	UL1007	22	黄	400
	B 4	—	—	—	—
	A 5	UL1007	22	緑	400
	B 5	—	—	—	—
	A 6	—	—	—	—
	B 6	—	—	—	—

●型番

**H-PA-8**

ハウジング：1-1318118-6

(Tyco Electronics AMP)

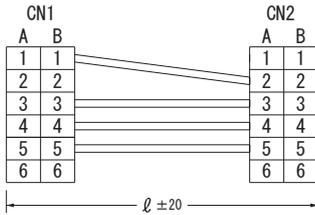
接 触 子：1318105-1

または 1318107-1

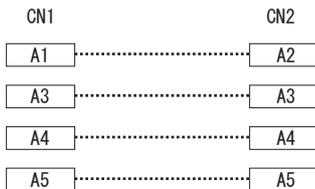
(Tyco Electronics AMP)

質 量：20g max

●形状



●結線



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	
CN1	A 1	UL1007	22	茶	400
	B 1	—	—	—	—
	A 2	—	—	—	—
	B 2	—	—	—	—
	A 3	UL1007	22	橙	400
	B 3	—	—	—	—
	A 4	UL1007	22	黄	400
	B 4	—	—	—	—
	A 5	UL1007	22	緑	400
	B 5	—	—	—	—
	A 6	—	—	—	—
	B 6	—	—	—	—
CN2	A 1	—	—	—	
	B 1	—	—	—	
	A 2	UL1007	22	茶	400
	B 2	—	—	—	—
	A 3	UL1007	22	橙	400
	B 3	—	—	—	—
	A 4	UL1007	22	黄	400
	B 4	—	—	—	—
	A 5	UL1007	22	緑	400
	B 5	—	—	—	—
	A 6	—	—	—	—
	B 6	—	—	—	—

## 適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
PMA15F, PMA30F, PMA60F, PMA100F	H-IN-15	入出力がコネクタタイプ (メーカー: Tyco Electronics AMP) に対応する入力ハーネス
PMA15F, PMA30F	H-OU-28	入出力がコネクタタイプ (メーカー: Tyco Electronics AMP) に対応する出力ハーネス
PMA60F	H-OU-29	入出力がコネクタタイプ (メーカー: Tyco Electronics AMP) に対応する出力ハーネス
PMA100F	H-OU-30	入出力がコネクタタイプ (メーカー: Tyco Electronics AMP) に対応する出力ハーネス
PMA15F, PMA30F, PMA60F, PMA100F	H-IN-3	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J) に対応する入力ハーネス (メーカー: J. S. T)
PMA15F, PMA30F	H-OU-9	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J) に対応する出力ハーネス (メーカー: J. S. T)
PMA60F	H-OU-18	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J) に対応する出力ハーネス (メーカー: J. S. T)
PMA100F	H-OU-10	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J) に対応する出力ハーネス (メーカー: J. S. T)
PMA60F, PMA100F	H-RC-1	オプション: -R仕様に対応するハーネス

<p>●型番 <b>H-IN-3</b> ハウジング: VHR-5N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	20	白	500	2	あきピン				3	UL1015	20	黒	500	4	あきピン				5	UL1015	20	緑	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	20	白	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	20	黒	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	20	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-15</b> ハウジング: 1-1123722-5 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子: 1123721-1 または 1318912-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量: 20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	20	白	500	2	あきピン				3	UL1015	20	黒	500	4	あきピン				5	UL1015	20	緑	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	20	白	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	20	黒	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	20	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-9</b> ハウジング: VHR-4N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 40g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	UL1015	18	黒	500	3	UL1015	18	赤	500	4	UL1015	18	赤	500					
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	UL1015	18	黒	500																												
3	UL1015	18	赤	500																												
4	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-10</b> ハウジング: VHR-8N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 80g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ~ 4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5 ~ 8</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1 ~ 4	UL1015	18	黒	500	5 ~ 8	UL1015	18	赤	500															
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1 ~ 4	UL1015	18	黒	500																												
5 ~ 8	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-18</b> ハウジング: VHR-6N (日本圧着端子) 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ~ 3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4 ~ 6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1 ~ 3	UL1015	18	黒	500	4 ~ 6	UL1015	18	赤	500															
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1 ~ 3	UL1015	18	黒	500																												
4 ~ 6	UL1015	18	赤	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-28</b> ハウジング: 1-1123722-4 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子: 1123721-1 または 1318912-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量: 40g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	UL1015	18	黒	500	3	UL1015	18	赤	500	4	UL1015	18	赤	500					
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	UL1015	18	黒	500																												
3	UL1015	18	赤	500																												
4	UL1015	18	赤	500																												

<p>●型番 <b>H-OU-29</b> ハウジング： 1-1123722-6 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子： 1123721-1 または 1318912-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量： 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ~ 3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4 ~ 6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1 ~ 3	UL1015	18	黒	500	4 ~ 6	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1 ~ 3	UL1015	18	黒	500													
4 ~ 6	UL1015	18	赤	500													
<p>●型番 <b>H-OU-30</b> ハウジング： 1-1123722-8 (Tyco Electronics AMP) 接 触 子： 1123721-1 または 1318912-1 (Tyco Electronics AMP) 質 量： 75g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ~ 4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5 ~ 8</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1 ~ 4	UL1015	18	黒	500	5 ~ 8	UL1015	18	赤	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1 ~ 4	UL1015	18	黒	500													
5 ~ 8	UL1015	18	赤	500													
<p>●型番 <b>H-RC-1</b> ハウジング： XHP-2 (日本圧着端子) 接 触 子： SXH-001T-P0.6 (日本圧着端子) 質 量： 7g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	22	橙	500	2	UL1007	22	青	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]													
1	UL1007	22	橙	500													
2	UL1007	22	青	500													

★PLA、PJAシリーズは、各種機能を利用するためのハーネスを用意しております。

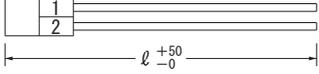
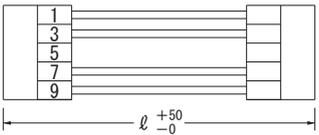
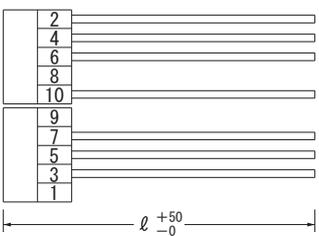
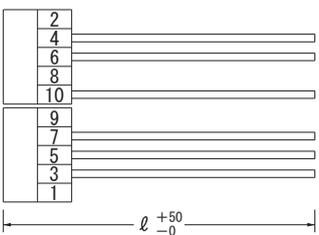
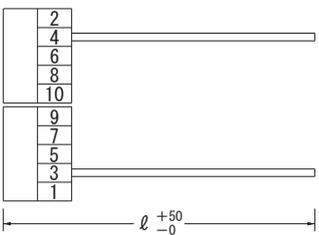
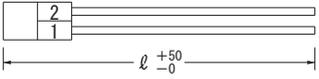
適合ハーネス一覧

PLAシリーズ  
PJAシリーズ

機種名	ハーネス型番	用途
PLA15F, PLA30F, PLA50F, PJA100F, PJA150F	H-IN-22	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J) に対応する入力ハーネス
PLA15F, PLA30F, PLA50F	H-OU-38	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J) に対応する出力ハーネス
PJA100F, PJA150F	H-OU-37	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J) に対応する出力ハーネス
PJA100F, PJA150F	H-IN-26	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J1) に対応する入力ハーネス
PJA100F, PJA150F	H-OU-44	入出力がコネクタタイプ (オプション: -J1) に対応する出力ハーネス
PJA100F, PJA150F	H-RC-1	オプション-Rの使用に対応するハーネス
PJA300F	H-RC-6	オプション-Rの使用に対応するハーネス
PJA600F, PJA1000F, PJA1500F	H-PA-9	並列運転 (オプション: W) をする場合に使用
	H-SN-32	オプション-R, -Wの機能を全て使う場合に使用
	H-SN-33	リモートセンシングを除くオプション-R, -Wの機能を使う場合に使用
	H-RC-5	オプション-Rの機能のみを使う場合に使用
PJA300F, PJA600F, PJA1000F, PJA1500F	H-SN-18	オプション-Vの使用に対応するハーネス

※ オプション設定時のみ対応可

<p>●型番 <b>H-IN-22</b> ハウジング: 1-1123722-5 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	緑	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	黒	500
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	緑	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	18	黒	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-26</b> ハウジング: VHR-5N [日本圧着端子] 接 触 子: SVH-21T-P1.1 (日本圧着端子) 質 量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	緑	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	黒	500
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	緑	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	18	黒	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-37</b> ハウジング: 1-1123722-6 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ~ 3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4 ~ 6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1 ~ 3	UL1015	18	赤	500	4 ~ 6	UL1015	18	黒	500															
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1 ~ 3	UL1015	18	赤	500																												
4 ~ 6	UL1015	18	黒	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-38</b> ハウジング: 1-1123722-4 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 40g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1, 2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3, 4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1, 2	UL1015	18	赤	500	3, 4	UL1015	18	黒	500															
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1, 2	UL1015	18	赤	500																												
3, 4	UL1015	18	黒	500																												
<p>●型番 <b>H-OU-44</b> ハウジング: VHR-6N [日本圧着端子] 接 触 子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量: 60g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ~ 3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4 ~ 6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1 ~ 3	UL1015	18	赤	500	4 ~ 6	UL1015	18	黒	500															
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1 ~ 3	UL1015	18	赤	500																												
4 ~ 6	UL1015	18	黒	500																												
<p>●型番 <b>H-RC-1</b> ハウジング: XHP-2 (日本圧着端子) 接 触 子: SXH-001T-P0.6 (日本圧着端子) 質 量: 7g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	22	橙	500	2	UL1007	22	青	500															
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1007	22	橙	500																												
2	UL1007	22	青	500																												

<p>●型番 <b>H-RC-6</b> ハウジング : XAP-02V-1 (日本圧着端子) 接 触 子 : SXA-001T-P0.6 (日本圧着端子) 質 量 : 7g max</p>	<p>●形状</p> 	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>22</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	22	橙	500	2	UL1007	22	青	500																																								
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	UL1007	22	橙	500																																																					
2	UL1007	22	青	500																																																					
<p>●型番 <b>H-PA-9</b> ハウジング : PHDR-10VS (日本圧着端子) 接 触 子 : SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量 : 4g max</p>	<p>●形状</p> 	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>赤</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>橙</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>紫</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>緑</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黒</td> <td>270</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	UL1061	28	赤	270	3	UL1061	28	橙	270	4	UL1061	28	紫	270	5	あきピン				6	あきピン				7	UL1061	28	緑	270	8	あきピン				9	あきピン				10	UL1061	28	黒	270
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	あきピン																																																								
2	UL1061	28	赤	270																																																					
3	UL1061	28	橙	270																																																					
4	UL1061	28	紫	270																																																					
5	あきピン																																																								
6	あきピン																																																								
7	UL1061	28	緑	270																																																					
8	あきピン																																																								
9	あきピン																																																								
10	UL1061	28	黒	270																																																					
<p>●型番 <b>H-SN-32</b> ハウジング : PHDR-10VS (日本圧着端子) 接 触 子 : SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量 : 7g max</p>	<p>●形状</p> 	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	UL1061	28	赤	500	3	UL1061	28	橙	500	4	UL1061	28	紫	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	青	500	7	UL1061	28	緑	500	8	あきピン				9	あきピン				10	UL1061	28	黒	500
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	あきピン																																																								
2	UL1061	28	赤	500																																																					
3	UL1061	28	橙	500																																																					
4	UL1061	28	紫	500																																																					
5	UL1061	28	黄	500																																																					
6	UL1061	28	青	500																																																					
7	UL1061	28	緑	500																																																					
8	あきピン																																																								
9	あきピン																																																								
10	UL1061	28	黒	500																																																					
<p>●型番 <b>H-SN-33</b> ハウジング : PHDR-10VS (日本圧着端子) 接 触 子 : SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量 : 6g max</p>	<p>●形状</p> 	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	あきピン				3	UL1061	28	橙	500	4	UL1061	28	紫	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	青	500	7	UL1061	28	緑	500	8	あきピン				9	あきピン				10	UL1061	28	黒	500
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	あきピン																																																								
2	あきピン																																																								
3	UL1061	28	橙	500																																																					
4	UL1061	28	紫	500																																																					
5	UL1061	28	黄	500																																																					
6	UL1061	28	青	500																																																					
7	UL1061	28	緑	500																																																					
8	あきピン																																																								
9	あきピン																																																								
10	UL1061	28	黒	500																																																					
<p>●型番 <b>H-RC-5</b> ハウジング : PHDR-10VS (日本圧着端子) 接 触 子 : SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量 : 3g max</p>	<p>●形状</p> 	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	あきピン				3	UL1061	28	橙	500	4	UL1061	28	紫	500	5	あきピン				6	あきピン				7	あきピン				8	あきピン				9	あきピン				10	あきピン			
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	あきピン																																																								
2	あきピン																																																								
3	UL1061	28	橙	500																																																					
4	UL1061	28	紫	500																																																					
5	あきピン																																																								
6	あきピン																																																								
7	あきピン																																																								
8	あきピン																																																								
9	あきピン																																																								
10	あきピン																																																								
<p>●型番 <b>H-SN-18</b> ハウジング : PHR-2 (日本圧着端子) 接 触 子 : SPH-002T-P0.5S (日本圧着端子) 質 量 : 4g max</p>	<p>●形状</p> 	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	26	黄	500	2	UL1007	26	橙	500																																								
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																					
1	UL1007	26	黄	500																																																					
2	UL1007	26	橙	500																																																					

適合ハーネス一覧

標準、J2タイプ (GHA300F, GHA500F : モレックスコネクタ, GMAシリーズ : Tycoコネクタ)

GHAシリーズ  
GMAシリーズ

機種名	ハーネス型番	用途
GHA300F, GHA500F	H-IN-17	入力側のハーネス
	H-SN-34	全ての機能を使用する場合に使用
	H-SN-35	AUX (5V)、リモコン、PG端子を使用する場合に使用
	H-SN-56	全ての機能を使用する場合に使用 (J2仕様)
	H-SN-57	AUX (5V)、リモコン、PG端子を使用する場合に使用 (J2仕様)
GMA300F	H-IN-24	入力側のハーネス
	H-SN-18	AUX (12V) を使用する場合に使用
	H-SN-38	全ての機能を使用する場合に使用
	H-SN-79	全ての機能を使用する場合に使用 (AUX、1Aまで使用可)

J1, J3タイプ (JSTコネクタ)

機種名	ハーネス型番	用途
GHA300F, GHA500F	H-IN-18	入力側のハーネス
	H-SN-38	全ての機能を使用する場合に使用
	H-SN-39	AUX (5V)、リモコン、PG端子を使用する場合に使用
	H-SN-79	全ての機能を使用する場合に使用 (AUX、1Aまで使用可)
GHA700F	H-IN-26	入力側のハーネス
	H-SN-38	全ての機能を使用する場合に使用
	H-SN-39	AUX (5V)、リモコン、PG端子を使用する場合に使用
	H-SN-79	全ての機能を使用する場合に使用 (AUX、1Aまで使用可)
GMA300F	H-IN-18	入力側のハーネス
	H-SN-18	AUX (12V) を使用する場合に使用
	H-SN-38	全ての機能を使用する場合に使用
	H-SN-79	全ての機能を使用する場合に使用 (AUX、1Aまで使用可)

<p>●型番 <b>H-IN-17</b></p> <p>ハウジング : 09-50-8031 (モレックス)            接触子(1-3) : 08-50-0105 (モレックス)                              : 08-65-0114 (モレックス)            (4) : TMDN630809-FA            (ニチフ)            質量 : 25g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL3239</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL3239</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL3239</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL3239	18	黒	500	2	あきピン				3	UL3239	18	白	500	4	UL3239	18	緑	500					
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL3239	18	黒	500																												
2	あきピン																															
3	UL3239	18	白	500																												
4	UL3239	18	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-18</b></p> <p>ハウジング : VHR-3N (日本圧着端子)            接触子(1-3) : SVH-21T-P1.1                              (日本圧着端子)            (4) : TMDN630809-FA            (ニチフ)            質量 : 35g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	UL1015	18	緑	500					
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	UL1015	18	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-24</b></p> <p>ハウジング : 1-1123722-3                              (Tyco Electronics)            接触子(1-3) : 1123721-1                              (Tyco Electronics)            (4) : TMDN630809-FA            (ニチフ)            質量 : 35g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	UL1015	18	緑	500					
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	黒	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	UL1015	18	緑	500																												
<p>●型番 <b>H-IN-26</b></p> <p>ハウジング : VHR-5N (日本圧着端子)            接触子 : SVH-21T-P1.1                              (日本圧着端子)            質量 : 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	緑	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	黒	500
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																												
1	UL1015	18	緑	500																												
2	あきピン																															
3	UL1015	18	白	500																												
4	あきピン																															
5	UL1015	18	黒	500																												

<p>●型番 <b>H-SN-34</b></p> <p>ハウジング：51110-0851 (モレックス) 接 触 子：50394-8051 (モレックス) 質 量：8g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>赤</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>青</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>茶</td><td>500</td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黄</td><td>500</td></tr> <tr><td>6</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>灰</td><td>500</td></tr> <tr><td>7</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>橙</td><td>500</td></tr> <tr><td>8</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>紫</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1061	28	赤	500	2	UL1061	28	黒	500	3	UL1061	28	青	500	4	UL1061	28	茶	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	灰	500	7	UL1061	28	橙	500	8	UL1061	28	紫	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	UL1061	28	赤	500																																											
2	UL1061	28	黒	500																																											
3	UL1061	28	青	500																																											
4	UL1061	28	茶	500																																											
5	UL1061	28	黄	500																																											
6	UL1061	28	灰	500																																											
7	UL1061	28	橙	500																																											
8	UL1061	28	紫	500																																											
<p>●型番 <b>H-SN-56</b></p> <p>ハウジング：51110-0860 (モレックス) 接 触 子：50394-8051 (モレックス) 質 量：8g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>赤</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>青</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>茶</td><td>500</td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黄</td><td>500</td></tr> <tr><td>6</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>灰</td><td>500</td></tr> <tr><td>7</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>橙</td><td>500</td></tr> <tr><td>8</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>紫</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1061	28	赤	500	2	UL1061	28	黒	500	3	UL1061	28	青	500	4	UL1061	28	茶	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	灰	500	7	UL1061	28	橙	500	8	UL1061	28	紫	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	UL1061	28	赤	500																																											
2	UL1061	28	黒	500																																											
3	UL1061	28	青	500																																											
4	UL1061	28	茶	500																																											
5	UL1061	28	黄	500																																											
6	UL1061	28	灰	500																																											
7	UL1061	28	橙	500																																											
8	UL1061	28	紫	500																																											
<p>●型番 <b>H-SN-35</b></p> <p>ハウジング：51110-0851 (モレックス) 接 触 子：50394-8051 (モレックス) 質 量：6g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td colspan="4">あきピン</td></tr> <tr><td>2</td><td colspan="4">あきピン</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>青</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>茶</td><td>500</td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黄</td><td>500</td></tr> <tr><td>6</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>灰</td><td>500</td></tr> <tr><td>7</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>橙</td><td>500</td></tr> <tr><td>8</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>紫</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	あきピン				3	UL1061	28	青	500	4	UL1061	28	茶	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	灰	500	7	UL1061	28	橙	500	8	UL1061	28	紫	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	あきピン																																														
2	あきピン																																														
3	UL1061	28	青	500																																											
4	UL1061	28	茶	500																																											
5	UL1061	28	黄	500																																											
6	UL1061	28	灰	500																																											
7	UL1061	28	橙	500																																											
8	UL1061	28	紫	500																																											
<p>●型番 <b>H-SN-57</b></p> <p>ハウジング：51110-0860 (モレックス) 接 触 子：50394-8051 (モレックス) 質 量：6g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td colspan="4">あきピン</td></tr> <tr><td>2</td><td colspan="4">あきピン</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>青</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>茶</td><td>500</td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黄</td><td>500</td></tr> <tr><td>6</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>灰</td><td>500</td></tr> <tr><td>7</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>橙</td><td>500</td></tr> <tr><td>8</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>紫</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	あきピン				3	UL1061	28	青	500	4	UL1061	28	茶	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	灰	500	7	UL1061	28	橙	500	8	UL1061	28	紫	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	あきピン																																														
2	あきピン																																														
3	UL1061	28	青	500																																											
4	UL1061	28	茶	500																																											
5	UL1061	28	黄	500																																											
6	UL1061	28	灰	500																																											
7	UL1061	28	橙	500																																											
8	UL1061	28	紫	500																																											
<p>●型番 <b>H-SN-38</b></p> <p>ハウジング：PHDR-08VS (日本圧着端子) 接 触 子：SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量：8g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>赤</td><td>500</td></tr> <tr><td>2</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黒</td><td>500</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>青</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>茶</td><td>500</td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黄</td><td>500</td></tr> <tr><td>6</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>灰</td><td>500</td></tr> <tr><td>7</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>橙</td><td>500</td></tr> <tr><td>8</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>紫</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1061	28	赤	500	2	UL1061	28	黒	500	3	UL1061	28	青	500	4	UL1061	28	茶	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	灰	500	7	UL1061	28	橙	500	8	UL1061	28	紫	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	UL1061	28	赤	500																																											
2	UL1061	28	黒	500																																											
3	UL1061	28	青	500																																											
4	UL1061	28	茶	500																																											
5	UL1061	28	黄	500																																											
6	UL1061	28	灰	500																																											
7	UL1061	28	橙	500																																											
8	UL1061	28	紫	500																																											
<p>●型番 <b>H-SN-39</b></p> <p>ハウジング：PHDR-08VS (日本圧着端子) 接 触 子：SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量：6g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td colspan="4">あきピン</td></tr> <tr><td>2</td><td colspan="4">あきピン</td></tr> <tr><td>3</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>青</td><td>500</td></tr> <tr><td>4</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>茶</td><td>500</td></tr> <tr><td>5</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>黄</td><td>500</td></tr> <tr><td>6</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>灰</td><td>500</td></tr> <tr><td>7</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>橙</td><td>500</td></tr> <tr><td>8</td><td>UL1061</td><td>28</td><td>紫</td><td>500</td></tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	あきピン				3	UL1061	28	青	500	4	UL1061	28	茶	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	灰	500	7	UL1061	28	橙	500	8	UL1061	28	紫	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	あきピン																																														
2	あきピン																																														
3	UL1061	28	青	500																																											
4	UL1061	28	茶	500																																											
5	UL1061	28	黄	500																																											
6	UL1061	28	灰	500																																											
7	UL1061	28	橙	500																																											
8	UL1061	28	紫	500																																											

<p>●型番 <b>H-SN-18</b> ハウジング：PHR-2 (日本圧着端子) 接 触 子：SPH-002T-P0.5S (日本圧着端子) 質 量：4g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	26	黄	500	2	UL1007	26	橙	500																														
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	UL1007	26	黄	500																																											
2	UL1007	26	橙	500																																											
<p>●型番 <b>H-SN-79</b> ハウジング：PHDR-08VS (日本圧着端子) 接 触 子：SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量：20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>茶</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>UL1007</td> <td>24</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	24	赤	500	2	UL1007	24	黒	500	3	UL1007	24	青	500	4	UL1007	24	茶	500	5	UL1007	24	黄	500	6	UL1007	24	灰	500	7	UL1007	24	橙	500	8	UL1007	24	紫	500
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																											
1	UL1007	24	赤	500																																											
2	UL1007	24	黒	500																																											
3	UL1007	24	青	500																																											
4	UL1007	24	茶	500																																											
5	UL1007	24	黄	500																																											
6	UL1007	24	灰	500																																											
7	UL1007	24	橙	500																																											
8	UL1007	24	紫	500																																											

★GHA700F(-U1仕様)は保持時間延長ユニット(CR-HUT)接続用のハーネスを用意しております。

<p>●型番 <b>H-IN-25</b> CN A : ハウジング：VHR-3N [日本圧着端子] 接 触 子：SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] CN B : ハウジング：VHR-4N [日本圧着端子] 接 触 子：SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質 量：5g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">CN A</td> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>黒</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>赤</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">CN B</td> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>黒</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>赤</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	CN A	1	UL1015	黒	100	2	あきピン			3	UL1015	赤	100	CN B	1	あきピン			2	UL1015	黒	100	3	あきピン				4	UL1015	赤	100
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																		
CN A	1	UL1015	黒	100																																		
	2	あきピン																																				
	3	UL1015	赤	100																																		
CN B	1	あきピン																																				
	2	UL1015	黒	100																																		
	3	あきピン																																				
	4	UL1015	赤	100																																		

適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
FETA2500BA	H-SN-47	CN1、CN2の全ての機能を使用する場合(片側ハウジング)
FETA3000BA	H-SN-55	CN1、CN2の全ての機能を使用する場合(両側ハウジング)
FETA7000T	H-PA-12	並列運転する場合に使用
FETA7000ST	H-PA-13	並列運転を行い、CN1、CN2の機能を使う場合に使用
FETA3000BC	H-SN-77	CN1、CN2の全ての機能を使用する場合(片側ハウジング)
	H-SN-78	CN3の全ての機能を使用する場合(片側ハウジング)
	H-PA-19	並列運転する場合に使用

●型番  
**H-SN-47**  
ハウジング： PUDP-12V-S  
(日本圧着端子)  
接 触 子： SPUD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)  
質 量： 13g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	白	500
2	UL1061	28	桃	500
3	UL1061	28	茶	500
4	UL1061	28	黄	500
5	UL1061	28	灰	500
6	UL1061	28	橙	500
7	UL1061	28	紫	500
8	UL1061	28	赤	500
9	UL1061	28	黒	500
10	UL1061	28	青	500
11	UL1061	28	黄	500
12	UL1061	28	緑	500

---

●型番  
**H-SN-55**  
ハウジング： PUDP-12V-S  
(日本圧着端子)  
接 触 子： SPUD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)  
チューブ： E-651U-1  
(ニッカン工業)  
質 量： 12g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL10368	28	赤	200
2	UL10368	28	白	200
3	UL10368	28	白	200
4	UL10368	28	白	200
5	UL10368	28	白	200
6	UL10368	28	白	200
7	UL10368	28	白	200
8	UL10368	28	白	200
9	UL10368	28	白	200
10	UL10368	28	白	200
11	UL10368	28	白	200
12	UL10368	28	白	200

---

●型番  
**H-SN-77**  
ハウジング： PUDP-8V-S  
(日本圧着端子)  
接 触 子： SPUD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)  
チューブ： EXLON-J φ3.0(白)  
(イワセ)  
質 量： 3g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	灰	500
6	UL1061	28	橙	500
7	UL1061	28	紫	500
8	UL1061	28	赤	500

---

●型番  
**H-SN-78**  
ハウジング： DF11-6DS-2C  
(ヒロセ電機)  
接 触 子： DF11-2428SCF  
(ヒロセ電機)  
チューブ： EXLON-J φ3.0(白)  
(イワセ)  
質 量： 4g max

●形状

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	白	500
2	UL1061	28	桃	500
3	UL1061	28	茶	500
4	UL1061	28	黄	500
5	UL1061	28	灰	500
6	UL1061	28	橙	500

January 31, 2026

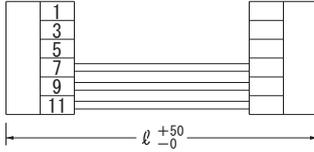
Option-43

●型番

**H-PA-12**

ハウジング： PUDP-12V-S  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPUD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 質 量： 5g max

●形状



●使用電線

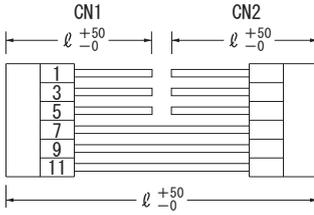
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	—	—	—	—
2	—	—	—	—
3	—	—	—	—
4	—	—	—	—
5	—	—	—	—
6	—	—	—	—
7	UL1061	28	紫	210
8	UL1061	28	赤	210
9	UL1061	28	黒	210
10	UL1061	28	青	210
11	UL1061	28	黄	210
12	UL1061	28	緑	210

●型番

**H-PA-13**

ハウジング： PUDP-12V-S  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPUD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 質 量： 16g max

●形状



※CN1、CN2のコネクタピン番号1～6の  
 ハーネス先端は開放  
 ※CN1のコネクタピン番号7～12はCN2の  
 同一番号コネクタピンとハーネスで接続

●使用電線

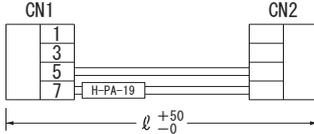
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	白	500
2	UL1061	28	桃	500
3	UL1061	28	茶	500
4	UL1061	28	黄	500
5	UL1061	28	灰	500
6	UL1061	28	橙	500
7	UL1061	28	紫	210
8	UL1061	28	赤	210
9	UL1061	28	黒	210
10	UL1061	28	青	210
11	UL1061	28	黄	210
12	UL1061	28	緑	210

●型番

**H-PA-19**

ハウジング： PUDP-8V-S  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPUD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 チューブ： EXLON-J φ3.0(白)  
 (イワセ)  
 質 量： 5g max

●形状



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	灰	210
6	UL1061	28	橙	210
7	UL1061	28	紫	210
8	UL1061	28	赤	210

★PCAシリーズは、各種機能を利用するためのハーネスを用意しております。  
ご使用にあたっては、PCAシリーズの取扱説明を十分にご確認の上でご選定願います。

PCAシリーズ

適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途	機種名	ハーネス型番	用途
PCA300F PCA600F PCA1000F PCA1500F	H-PA-14	直列運転をする場合に使用	PCA600F-□P2	H-PA-14	直列運転、並列運転（マスター／スレーブ運転）をする場合に使用
	H-PA-15	並列/N+1並列冗長運転をする場合に使用		H-SN-48	CN1、CN2の機能（VTRM、INFO、CM、MSなど）を使う場合に使用
	H-PA-16	並列のマスター／スレーブ運転をする場合に使用（-P3オプション）		H-SN-49	リモートセンシングを除くCN1、CN2の機能（VTRM、INFO、CM、MSなど）を使う場合に使用
	H-SN-48	CN1、CN2の機能（VTRM、INFO、CB、DSなど）を使う場合に使用		H-SN-50	CN3の機能（AUX、PG、ITRMなど）を使う場合に使用
	H-SN-49	リモートセンシングを除くCN1、CN2の機能（VTRM、INFO、CB、DSなど）を使う場合に使用		H-SN-51	CN4の機能（アドレス設定）を使う場合に使用
	H-SN-50	CN3の機能（AUX、PG、ITRMなど）を使う場合に使用		H-SN-52	リモートコントロール回路接続例（C）を使う場合に使用
	H-SN-51	CN4の機能（アドレス設定）を使う場合に使用		H-SN-53	マスター／スレーブ運転のスレーブ電源設定に使用
	H-SN-52	リモートコントロール回路接続例（C）を使う場合に使用		H-SN-54	出力電圧外部可変機能の有効設定に使用
	H-SN-53	マスター／スレーブ運転のスレーブ電源設定に使用（-P3オプション）			
	H-SN-54	出力電圧外部可変機能の有効設定に使用			
	H-SN-66	PMBus通信を使う場合に使用（-Iオプション）			

●型番  
**H-PA-14**  
ハウジング： PHDR-12VS  
（日本圧着端子）  
接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
（日本圧着端子）  
質 量： 3g max

●外形イメージ図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	あきピン			
6	あきピン			
7	UL1061	28	ピンク	180
8	あきピン			
9	UL1061	28	黄	180
10	UL1061	28	灰	180
11	UL1061	28	橙	180
12	UL1061	28	紫	180

●配線図

●型番  
**H-PA-15**  
ハウジング： PHDR-12VS  
（日本圧着端子）  
接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
（日本圧着端子）  
質 量： 3g max

●外形イメージ図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	青	180
6	UL1061	28	黒	180
7	UL1061	28	ピンク	180
8	UL1061	28	緑	180
9	あきピン			
10	UL1061	28	灰	180
11	UL1061	28	橙	180
12	UL1061	28	紫	180

●配線図

●型番

### H-PA-16

ハウジング： PHDR-12VS

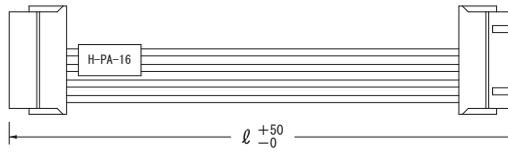
(日本圧着端子)

接 触 子： SPHD-002T-P0.5

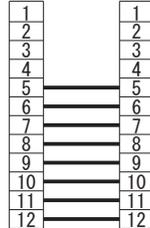
(日本圧着端子)

質 量： 3g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	青	180
6	UL1061	28	黒	180
7	UL1061	28	ピンク	180
8	UL1061	28	緑	180
9	UL1061	28	黄	180
10	UL1061	28	灰	180
11	UL1061	28	橙	180
12	UL1061	28	紫	180

●型番

### H-SN-48

ハウジング： PHDR-12VS

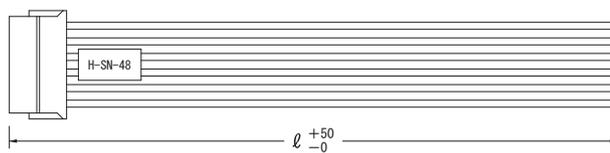
(日本圧着端子)

接 触 子： SPHD-002T-P0.5

(日本圧着端子)

質 量： 10g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	赤	500
2	あきピン			
3	あきピン			
4	UL1061	28	黒	500
5	UL1061	28	青	500
6	UL1061	28	黒	500
7	UL1061	28	ピンク	500
8	UL1061	28	緑	500
9	UL1061	28	黄	500
10	UL1061	28	茶	500
11	UL1061	28	橙	500
12	UL1061	28	紫	500

●型番

### H-SN-49

ハウジング： PHDR-12VS

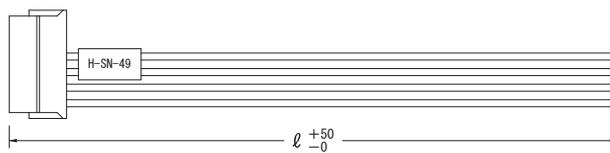
(日本圧着端子)

接 触 子： SPHD-002T-P0.5

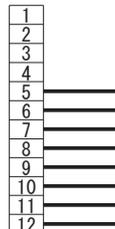
(日本圧着端子)

質 量： 10g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	青	500
6	UL1061	28	黒	500
7	UL1061	28	ピンク	500
8	UL1061	28	緑	500
9	UL1061	28	黄	500
10	UL1061	28	茶	500
11	UL1061	28	橙	500
12	UL1061	28	紫	500

●型番  
**H-SN-50**  
ハウジング： PHDR-10VS  
（日本圧着端子）  
接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
（日本圧着端子）  
質 量： 8g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	24	橙	500
2	UL1061	24	白	500
3	UL1061	28	青	500
4	UL1061	24	白	500
5	UL1061	28	黄	500
6	UL1061	28	灰	500
7	UL1061	28	橙	500
8	UL1061	28	黒	500
9	UL1061	28	紫	500
10	UL1061	28	緑	500

●型番  
**H-SN-51**  
ハウジング： PHDR-08VS  
（日本圧着端子）  
接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
（日本圧着端子）  
質 量： 6g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	UL1061	28	茶	500
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	青	500
6	UL1061	28	橙	500
7	UL1061	28	ピンク	500
8	UL1061	28	茶	500

●型番  
**H-SN-52**  
CN A  
ハウジング： PHDR-12VS  
（日本圧着端子）  
接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
（日本圧着端子）  
質 量： 3g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	
CN A	1	あきピン			
	2	あきピン			
	3	あきピン			
	4	あきピン			
	5	あきピン			
	6	あきピン			
	7	あきピン			
	8	あきピン			
	9	あきピン			
	10	あきピン			
11	UL1061	28	黒	70	
12	UL1061	28	黒	70	
CN B	1	あきピン			
	2	あきピン			
	3	UL1061	28	黒	70
	4	UL1061	28	黒	70
	5	あきピン			
	6	あきピン			
	7	あきピン			
	8	あきピン			
	9	あきピン			
	10	あきピン			

※CN Aのコネクタピン番号11とCN Bの  
コネクタピン番号3がハーネスで接続

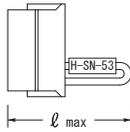
※CN Aのコネクタピン番号12とCN Bの  
コネクタピン番号4がハーネスで接続

●型番

**H-SN-53**

ハウジング： PHDR-10VS  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 質 量： 3g max

●外形イメージ図



●配線図



※コネクタピン番号8-10間はハーネスでショート

●使用電線

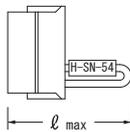
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	あきピン			
6	あきピン			
7	あきピン			
8	UL1061	28	緑	30
9	あきピン			
10	UL1061	28	緑	30

●型番

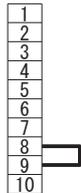
**H-SN-54**

ハウジング： PHDR-10VS  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 質 量： 3g max

●外形イメージ図



●配線図



※コネクタピン番号8-9間はハーネスでショート

●使用電線

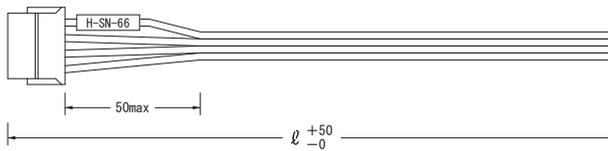
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	あきピン			
6	あきピン			
7	あきピン			
8	UL1061	28	紫	30
9	UL1061	28	紫	30
10	あきピン			

●型番

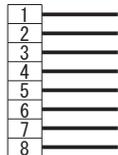
**H-SN-66**

ハウジング： PHDR-08VS  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 質 量： 8g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL2651	28	茶	500
2	UL2651	28	赤	500
3	UL2651	28	橙	500
4	UL2651	28	黄	500
5	UL2651	28	緑	500
6	UL2651	28	青	500
7	UL2651	28	紫	500
8	UL2651	28	灰	500

適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
AMEシリーズ	H-SN-58	CN1の機能 (AUX, GI, PR, 拡張UART通信 (-I3)) 用
	H-SN-59	CN3の機能 (RC, LV) 用 (出力モジュールA-D, J-M用)
	H-SN-60	CN3の機能 (RC, LV, リモートセンシング, VTRM, ITRM) 用 (出力モジュールE4-H4, E-H, S-V, V4, V5用)
	H-SN-68	CN3の機能を使う場合に使用 (出力モジュールR用)
	H-SN-51	CN2の拡張UART通信機能 (アドレス設定) 用 (-I3用)
	H-SN-66	CN2のPMBus機能用 (-I用)
	H-SN-61	H-SN-58のMolex製ハウジング仕様 (-J3用)
	H-SN-62	H-SN-59のMolex製ハウジング仕様 (出力モジュールA-D, J-Mの-J3用)
	H-SN-63	H-SN-60のMolex製ハウジング仕様 (出力モジュールE4-H4, E-H, S-V, V4, V5の-J3用)
	H-SN-69	H-SN-68のMolex製ハウジング仕様 (出力モジュールRの-J3用)
	H-SN-65	H-SN-51のMolex製ハウジング仕様 (-I3J3用)
	H-SN-67	H-SN-66のMolex製ハウジング仕様 (-I3J3用)
	H-OJ-42	出力がコネクタタイプ (-J2仕様) に対応する出力ハーネス (出力モジュールA-D, K-M用)
	H-OJ-43	出力がコネクタタイプ (-J2仕様) に対応する出力ハーネス (出力モジュールE4-H4, E-H, J, S-V, V4, V5用)
	H-OJ-52	出力がコネクタタイプ (-J2仕様) に対応する出力ハーネス (出力モジュールR用)

●型番  
**H-SN-58**  
ハウジング: PHDR-10VS (日本圧着端子)  
接 触 子: SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子)  
質 量: 8g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタピン番号	電線型名	AWG	色	長さℓ [mm]
1	UL1061	AWG24	橙	500
2	UL1061	AWG24	白	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG24	白	500
5	UL1061	AWG28	緑	500
6	UL1061	AWG28	紫	500
7	UL1061	AWG28	桃	500
8	UL1061	AWG28	茶	500
9	UL1061	AWG28	黄	500
10	UL1061	AWG28	灰	500

●型番  
**H-SN-59**  
ハウジング: PHDR-10VS (日本圧着端子)  
接 触 子: SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子)  
質 量: 4g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタピン番号	電線型名	AWG	色	長さℓ [mm]
1	UL1061	AWG28	黄	500
2	UL1061	AWG28	橙	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG28	灰	500
5	あきピン			
6	あきピン			
7	あきピン			
8	あきピン			
9	あきピン			
10	あきピン			

●型番  
**H-SN-60**  
ハウジング: PHDR-10VS (日本圧着端子)  
接 触 子: SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子)  
質 量: 8g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタピン番号	電線型名	AWG	色	長さℓ [mm]
1	UL1061	AWG28	黄	500
2	UL1061	AWG28	橙	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG28	灰	500
5	UL1061	AWG28	赤	500
6	UL1061	AWG28	黒	500
7	UL1061	AWG28	茶	500
8	UL1061	AWG28	緑	500
9	UL1061	AWG28	紫	500
10	UL1061	AWG28	白	500

●型番

### H-SN-68

ハウジング： PHDR-10VS

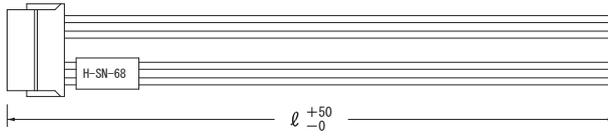
(日本圧着端子)

接 触 子： SPHD-002T-P0.5

(日本圧着端子)

質 量： 8g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	AWG28	黄	500
2	UL1061	AWG28	橙	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG28	灰	500
5	あきピン			
6	あきピン			
7	UL1061	AWG28	茶	500
8	UL1061	AWG28	緑	500
9	UL1061	AWG28	紫	500
10	UL1061	AWG28	白	500

●型番

### H-SN-51

ハウジング： PHDR-08VS

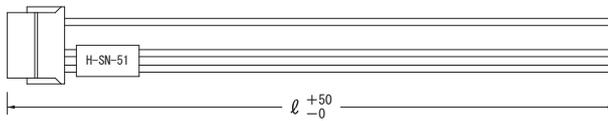
(日本圧着端子)

接 触 子： SPHD-002T-P0.5

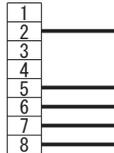
(日本圧着端子)

質 量： 6g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	UL1061	AWG28	茶	500
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	AWG28	青	500
6	UL1061	AWG28	橙	500
7	UL1061	AWG28	桃	500
8	UL1061	AWG28	茶	500

●型番

### H-SN-66

ハウジング： PHDR-08VS

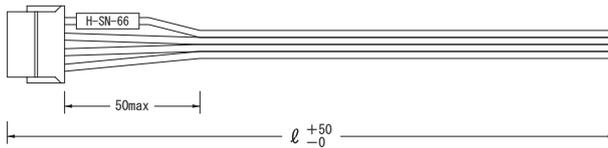
(日本圧着端子)

接 触 子： SPHD-002T-P0.5

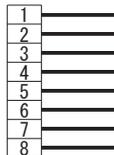
(日本圧着端子)

質 量： 8g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL2651	28	茶	500
2	UL2651	28	赤	500
3	UL2651	28	橙	500
4	UL2651	28	黄	500
5	UL2651	28	緑	500
6	UL2651	28	青	500
7	UL2651	28	紫	500
8	UL2651	28	灰	500

●型番  
**H-SN-61**  
ハウジング： 51110-1056 (モレックス)  
接 触 子： 50394-8051 (モレックス)  
質 量： 8g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	AWG24	橙	500
2	UL1061	AWG24	白	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG24	白	500
5	UL1061	AWG28	緑	500
6	UL1061	AWG28	紫	500
7	UL1061	AWG28	桃	500
8	UL1061	AWG28	茶	500
9	UL1061	AWG28	黄	500
10	UL1061	AWG28	灰	500

●型番  
**H-SN-62**  
ハウジング： 51110-1056 (モレックス)  
接 触 子： 50394-8051 (モレックス)  
質 量： 4g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	AWG28	黄	500
2	UL1061	AWG28	橙	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG28	灰	500
5	あきピン			
6	あきピン			
7	あきピン			
8	あきピン			
9	あきピン			
10	あきピン			

●型番  
**H-SN-63**  
ハウジング： 51110-1056 (モレックス)  
接 触 子： 50394-8051 (モレックス)  
質 量： 8g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	AWG28	黄	500
2	UL1061	AWG28	橙	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG28	灰	500
5	UL1061	AWG28	赤	500
6	UL1061	AWG28	黒	500
7	UL1061	AWG28	茶	500
8	UL1061	AWG28	緑	500
9	UL1061	AWG28	紫	500
10	UL1061	AWG28	白	500

●型番

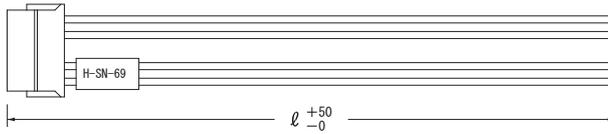
**H-SN-69**

ハウジング： 51110-1056  
(モレックス)

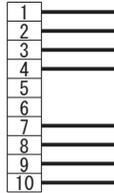
接 触 子： 50394-8051  
(モレックス)

質 量： 8g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	AWG28	黄	500
2	UL1061	AWG28	橙	500
3	UL1061	AWG28	青	500
4	UL1061	AWG28	灰	500
5	あきピン			
6	あきピン			
7	UL1061	AWG28	茶	500
8	UL1061	AWG28	緑	500
9	UL1061	AWG28	紫	500
10	UL1061	AWG28	白	500

●型番

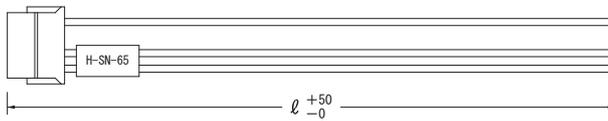
**H-SN-65**

ハウジング： 51110-0856  
(モレックス)

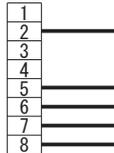
接 触 子： 50394-8051  
(モレックス)

質 量： 6g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	UL1061	AWG28	茶	500
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	AWG28	青	500
6	UL1061	AWG28	橙	500
7	UL1061	AWG28	桃	500
8	UL1061	AWG28	茶	500

●型番

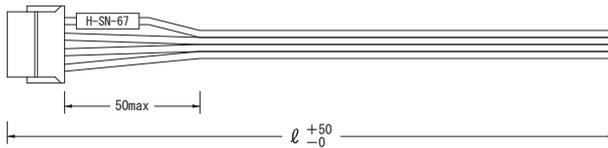
**H-SN-67**

ハウジング： 51110-0856  
(モレックス)

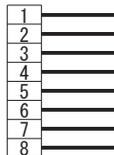
接 触 子： 50394-8051  
(モレックス)

質 量： 8g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL2651	28	茶	500
2	UL2651	28	赤	500
3	UL2651	28	橙	500
4	UL2651	28	黄	500
5	UL2651	28	緑	500
6	UL2651	28	青	500
7	UL2651	28	紫	500
8	UL2651	28	灰	500

●型番  
**H-OU-42**  
ハウジング： 39014041  
                  (モレックス)  
接 触 子： 45750-3111  
                  (モレックス)  
質 量： 40g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1430	AWG16	黒	500
2	UL1430	AWG16	黒	500
3	UL1430	AWG16	赤	500
4	UL1430	AWG16	赤	500

●型番  
**H-OU-43**  
ハウジング： 39012085  
                  (モレックス)  
接 触 子： 45750-3111  
                  (モレックス)  
質 量： 80g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1430	AWG16	黒	500
2	UL1430	AWG16	黒	500
3	UL1430	AWG16	赤	500
4	UL1430	AWG16	赤	500
5	UL1430	AWG16	黒	500
6	UL1430	AWG16	黒	500
7	UL1430	AWG16	赤	500
8	UL1430	AWG16	赤	500

●型番  
**H-OU-52**  
ハウジング： 39012085  
                  (モレックス)  
接 触 子： 45750-3111  
                  (モレックス)  
質 量： 80g max

●外形イメージ図

●配線図

●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1430	AWG16	黒	500
2	UL1430	AWG16	赤	500
3	UL1430	AWG16	黒	500
4	UL1430	AWG16	赤	500
5	UL1430	AWG16	黒	500
6	UL1430	AWG16	赤	500
7	UL1430	AWG16	黒	500
8	UL1430	AWG16	赤	500

## 適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
RBC200F RBC300F	H-IN-5	入力側のハーネス (アース線・緑)
	H-IN-10	入力側のハーネス (アース線・緑/黄)
	H-IN-25	保持時間延長ユニット (CR-HUT) 接続用のハーネス
RBC200F	H-OU-41	出力側のハーネス (V3用)
	H-OU-39	出力側のハーネス (V1・V2用)
	H-OU-40	出力側のハーネス (V1・±V2用)
	H-SN-64	リモコン・アラーム・通信用のハーネス ・-R仕様時、ピン番号1,3の電線のみ使用 ・-U1、-I3仕様時、ピン番号2,3の電線のみ使用
RBC300F	H-OU-49	出力側のハーネス (V2用)
	H-OU-50	出力側のハーネス (±V2用)
	H-OU-51	出力側のハーネス (V1用)
	H-SN-70	リモコン・アラーム・通信用のハーネス ・-R仕様時、ピン番号1,3の電線のみ使用 ・-U1、-I3仕様時、ピン番号2,3の電線のみ使用

<p>●型番</p> <h3>H-IN-5</h3> <p>ハウジング: VHR-5N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>緑</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	緑	500														
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																										
1	UL1015	18	黒	500																																										
2	あきピン																																													
3	UL1015	18	白	500																																										
4	あきピン																																													
5	UL1015	18	緑	500																																										
<p>●型番</p> <h3>H-IN-10</h3> <p>ハウジング: VHR-5N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒 スパイラル</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	黒	500	2	あきピン				3	UL1015	18	白	500	4	あきピン				5	UL1015	18	黒 スパイラル	500														
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																										
1	UL1015	18	黒	500																																										
2	あきピン																																													
3	UL1015	18	白	500																																										
4	あきピン																																													
5	UL1015	18	黒 スパイラル	500																																										
<p>●型番</p> <h3>H-IN-25</h3> <p>CN A: ハウジング: VHR-3N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子]</p> <p>CN B: ハウジング: VHR-4N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 5g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">CN A</td> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>黒</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>赤</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">CN B</td> <td>1</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>黒</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>UL1015</td> <td>20</td> <td>赤</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	CN A	1	UL1015	20	黒	100	2	あきピン				3	UL1015	20	赤	100	CN B	1	あきピン				2	UL1015	20	黒	100		3	あきピン					4	UL1015	20	赤	100
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																										
CN A	1	UL1015	20	黒	100																																									
	2	あきピン																																												
	3	UL1015	20	赤	100																																									
CN B	1	あきピン																																												
	2	UL1015	20	黒	100																																									
	3	あきピン																																												
	4	UL1015	20	赤	100																																									
<p>●型番</p> <h3>H-OU-41</h3> <p>ハウジング: VHR-2N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	赤	500	2	UL1015	18	黒	500																													
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																										
1	UL1015	18	赤	500																																										
2	UL1015	18	黒	500																																										
<p>●型番</p> <h3>H-OU-39</h3> <p>ハウジング: VHR-7N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 70g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3,4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1,2	UL1015	18	赤	500	3,4	UL1015	18	黒	500	5	UL1015	18	橙	500	6	UL1015	18	灰	500	7	あきピン																	
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																										
1,2	UL1015	18	赤	500																																										
3,4	UL1015	18	黒	500																																										
5	UL1015	18	橙	500																																										
6	UL1015	18	灰	500																																										
7	あきピン																																													
<p>●型番</p> <h3>H-OU-40</h3> <p>ハウジング: VHR-7N [日本圧着端子] 接触子: SVH-21T-P1.1 [日本圧着端子] 質量: 70g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3,4</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1,2	UL1015	18	赤	500	3,4	UL1015	18	黒	500	5	UL1015	18	橙	500	6	UL1015	18	灰	500	7	UL1015	18	紫	500														
コネクタ ピン番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																										
1,2	UL1015	18	赤	500																																										
3,4	UL1015	18	黒	500																																										
5	UL1015	18	橙	500																																										
6	UL1015	18	灰	500																																										
7	UL1015	18	紫	500																																										

<p>●型番 <b>H-SN-64</b> ハウジング：PHR-3〔日本圧着端子〕 接 触 子：SPH-002T-P0.5S 〔日本圧着端子〕 質 量：4g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1017</td> <td>26</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1017</td> <td>26</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1017</td> <td>26</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1017	26	橙	500	2	UL1017	26	黄	500	3	UL1017	26	青	500															
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																	
1	UL1017	26	橙	500																																	
2	UL1017	26	黄	500																																	
3	UL1017	26	青	500																																	
<p>●型番 <b>H-OU-49</b> ハウジング：VHR-4N〔日本圧着端子〕 接 触 子：SVH-21T-P1.1 〔日本圧着端子〕 質 量：20g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	橙	500	2	UL1015	18	灰	500	3	あきピン				4	あきピン													
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																	
1	UL1015	18	橙	500																																	
2	UL1015	18	灰	500																																	
3	あきピン																																				
4	あきピン																																				
<p>●型番 <b>H-OU-50</b> ハウジング：VHR-4N〔日本圧着端子〕 接 触 子：SVH-21T-P1.1 〔日本圧着端子〕 質 量：30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>あきピン</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1015	18	橙	500	2	UL1015	18	灰	500	3	UL1015	18	紫	500	4	あきピン													
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																	
1	UL1015	18	橙	500																																	
2	UL1015	18	灰	500																																	
3	UL1015	18	紫	500																																	
4	あきピン																																				
<p>●型番 <b>H-OU-51</b> ハウジング：VHR-6N〔日本圧着端子〕 接 触 子：SVH-41T-P1.1 〔日本圧着端子〕 質 量：65g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1430</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1430	16	赤	500	2	UL1430	16	赤	500	3	UL1430	16	赤	500	4	UL1430	16	黒	500	5	UL1430	16	黒	500	6	UL1430	16	黒	500
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																	
1	UL1430	16	赤	500																																	
2	UL1430	16	赤	500																																	
3	UL1430	16	赤	500																																	
4	UL1430	16	黒	500																																	
5	UL1430	16	黒	500																																	
6	UL1430	16	黒	500																																	
<p>●型番 <b>H-SN-70</b> ハウジング：PHR-4〔日本圧着端子〕 接 触 子：SPH-002T-P0.5S 〔日本圧着端子〕 質 量：8g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン 番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	26	橙	500	2	UL1007	26	黄	500	3	UL1007	26	青	500	4	UL1007	26	灰	500										
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																	
1	UL1007	26	橙	500																																	
2	UL1007	26	黄	500																																	
3	UL1007	26	青	500																																	
4	UL1007	26	灰	500																																	

★AEAシリーズは、電源の機能を利用するためのハーネスを用意しております。  
 ※詳細情報は当社ホームページ、またはお問い合わせください。

## AEAシリーズ

### 適合ハーネス一覧

機種名	ハーネス型番	用途
AEAシリーズ	H-PA-17	並列運転用のハーネス (CN1, CN2)
	H-IN-11	入出力がコネクタタイプ(-J仕様)に対応する入力ハーネス
	H-OU-53	入出力がコネクタタイプ(-J仕様)に対応する出力ハーネス
	H-SN-39	MODBUS通信機能用(-I4仕様)のハーネス (CN4)
	H-SN-71	AUX、各種機能用(-R3, -I4仕様)のハーネス (CN3)

<p>●型番 <b>H-PA-17</b></p> <p>ハウジング：PHR-2 (日本圧着端子) 接 触 子：SPH-002T-P0.5S (日本圧着端子) 質 量：4g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>黄</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>UL1007</td> <td>26</td> <td>橙</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	UL1007	26	黄	200	2	UL1007	26	橙	200																																																		
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
1	UL1007	26	黄	200																																																															
2	UL1007	26	橙	200																																																															
<p>●型番 <b>H-IN-11</b></p> <p>ハウジング：1-178129-6 (TE Connectivity) 接 触 子：1-175218-5相当品 (TE Connectivity) 質 量：45g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B 1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 1</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>白</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>B 2</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>A 2</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>B 3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 3</td> <td>UL1015</td> <td>18</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	B 1	UL1015	18	白	500	A 1	UL1015	18	白	500	B 2	—	—	—	—	A 2	—	—	—	—	B 3	UL1015	18	黒	500	A 3	UL1015	18	黒	500																														
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
B 1	UL1015	18	白	500																																																															
A 1	UL1015	18	白	500																																																															
B 2	—	—	—	—																																																															
A 2	—	—	—	—																																																															
B 3	UL1015	18	黒	500																																																															
A 3	UL1015	18	黒	500																																																															
<p>●型番 <b>H-OU-53</b></p> <p>ハウジング：178289-6 (TE Connectivity) 接 触 子：1-353717-5相当品 (TE Connectivity) 質 量：120g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B 1</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 1</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>B 2</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 2</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>B 3</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 3</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>赤</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>B 4</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 4</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>B 5</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 5</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>B 6</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>A 6</td> <td>UL1007</td> <td>16</td> <td>黒</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	B 1	UL1007	16	赤	500	A 1	UL1007	16	赤	500	B 2	UL1007	16	赤	500	A 2	UL1007	16	赤	500	B 3	UL1007	16	赤	500	A 3	UL1007	16	赤	500	B 4	UL1007	16	黒	500	A 4	UL1007	16	黒	500	B 5	UL1007	16	黒	500	A 5	UL1007	16	黒	500	B 6	UL1007	16	黒	500	A 6	UL1007	16	黒	500
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
B 1	UL1007	16	赤	500																																																															
A 1	UL1007	16	赤	500																																																															
B 2	UL1007	16	赤	500																																																															
A 2	UL1007	16	赤	500																																																															
B 3	UL1007	16	赤	500																																																															
A 3	UL1007	16	赤	500																																																															
B 4	UL1007	16	黒	500																																																															
A 4	UL1007	16	黒	500																																																															
B 5	UL1007	16	黒	500																																																															
A 5	UL1007	16	黒	500																																																															
B 6	UL1007	16	黒	500																																																															
A 6	UL1007	16	黒	500																																																															
<p>●型番 <b>H-SN-39</b></p> <p>ハウジング：PHDR-08VS (日本圧着端子) 接 触 子：SPHD-002T-P0.5 (日本圧着端子) 質 量：6g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線型名</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td colspan="4">あきピン</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td colspan="4">あきピン</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>青</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>茶</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>黄</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>灰</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>橙</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>UL1061</td> <td>28</td> <td>紫</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]	1	あきピン				2	あきピン				3	UL1061	28	青	500	4	UL1061	28	茶	500	5	UL1061	28	黄	500	6	UL1061	28	灰	500	7	UL1061	28	橙	500	8	UL1061	28	紫	500																				
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]																																																															
1	あきピン																																																																		
2	あきピン																																																																		
3	UL1061	28	青	500																																																															
4	UL1061	28	茶	500																																																															
5	UL1061	28	黄	500																																																															
6	UL1061	28	灰	500																																																															
7	UL1061	28	橙	500																																																															
8	UL1061	28	紫	500																																																															

●型番

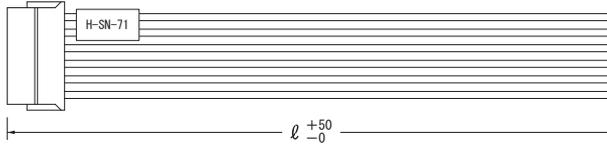
**H-SN-71**

ハウジング： PHDR-12VS  
(日本圧着端子)

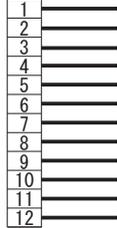
接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
(日本圧着端子)

質 量： 22g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ $\ell$ [mm]
1	UL1061	24	橙	500
2	UL1061	24	白	500
3	UL1061	24	赤	500
4	UL1061	24	青	500
5	UL1061	24	赤	500
6	UL1061	24	青	500
7	UL1061	28	茶	500
8	UL1061	28	緑	500
9	UL1061	28	紫	500
10	UL1061	28	黒	500
11	UL1061	28	黄	500
12	UL1061	28	灰	500

適合ハーネス一覧

HCAシリーズ  
HFAシリーズ

機種名	ハーネス型番	用途
HCA3500TF HFA3500TF	H-SN-74	CN1, CN2の機能を使用するためのハーネス (片側ハウジング)
	H-SN-75	通信機能を除くCN3の機能を使用するためのハーネス (片側ハウジング)
	H-SN-76	CN3の機能を使用するためのハーネス (片側ハウジング) (-14オプション)
	H-PA-18	並列運転用のハーネス (両側ハウジング)

●型番

**H-SN-74**

ハウジング: PDHR-08VS

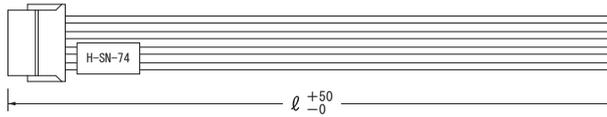
(日本圧着端子)

接触子: SPHD-002T-P0.5

(日本圧着端子)

質量: 10g max

●外形イメージ図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	28	赤	500
2	あきピン			
3	あきピン			
4	UL1061	28	黒	500
5	UL1061	28	緑	500
6	あきピン			
7	UL1061	28	黄	500
8	UL1061	28	灰	500

●型番

**H-SN-75**

ハウジング: PDHR-14VS

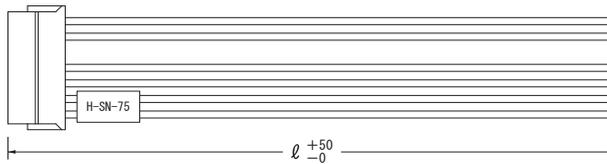
(日本圧着端子)

接触子: SPHD-002T-P0.5

(日本圧着端子)

質量: 20g max

●外形イメージ図



●使用電線

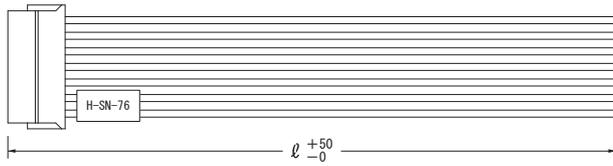
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	24	白	500
2	UL1061	28	灰	500
3	UL1061	24	橙	500
4	あきピン			
5	あきピン			
6	あきピン			
7	UL1061	28	紫	500
8	あきピン			
9	UL1061	28	赤	500
10	UL1061	28	黒	500
11	UL1061	28	ピンク	500
12	UL1061	28	灰	500
13	UL1061	28	橙	500
14	UL1061	28	青	500

●型番

**H-SN-76**

ハウジング： PDHR-14VS  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 質 量： 25g max

●外形イメージ図



●使用電線

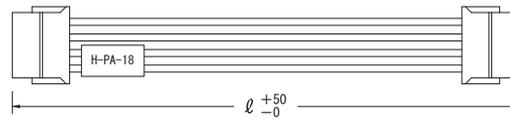
コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1061	24	白	500
2	UL1061	28	灰	500
3	UL1061	24	橙	500
4	UL1061	28	青	500
5	UL1061	28	黄	500
6	UL1061	28	茶	500
7	UL1061	28	紫	500
8	UL1061	28	緑	500
9	UL1061	28	赤	500
10	UL1061	28	黒	500
11	UL1061	28	ピンク	500
12	UL1061	28	灰	500
13	UL1061	28	橙	500
14	UL1061	28	青	500

●型番

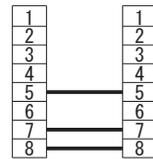
**H-PA-18**

ハウジング： PDHR-08VS  
 (日本圧着端子)  
 接 触 子： SPHD-002T-P0.5  
 (日本圧着端子)  
 質 量： 7g max

●外形イメージ図



●配線図



●使用電線

コネクタ ピン番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	あきピン			
4	あきピン			
5	UL1061	28	緑	180
6	あきピン			
7	UL1061	28	黄	180
8	UL1061	28	灰	180