

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																																		

LFPシリーズ, LHAシリーズ  
 LHPシリーズ, GHAシリーズ

## 保持時間延長ユニット

電源に保持時間延長ユニットを接続することで保持時間を延長することができます。

保持時間延長ユニット型名	適合機種	保持時間 ※	外形
<b>CR-HUT241-1</b> (公称コンデンサ容量: 240 $\mu$ F)	LFP240F LFP300F LHA150F LHA300F LHP150F LHP300F GHA700F <U1仕様>	100ms (出力電力: 180W時)	
		55ms (出力電力: 360W時)	
<b>CR-HUT721-1</b> (公称コンデンサ容量: 720 $\mu$ F)		220ms (出力電力: 180W時)	
		110ms (出力電力: 360W時)	
<b>CR-HUT282-2</b> (公称コンデンサ容量: 2,800 $\mu$ F)		650ms (出力電力: 180W時)	
		300ms (出力電力: 360W時)	
<b>CR-HUT502-2</b> (公称コンデンサ容量: 5,040 $\mu$ F)	1,100ms (出力電力: 180W時)		
	500ms (出力電力: 360W時)		

※ LFP300F-□-TU1Y接続時の参考値となります。

ご使用環境(出力条件、接続する電源など)によって保持時間は変化します。詳細については適合機種の取扱説明をご参照ください。

## 1 仕様

項目	CR-HUT241-1	CR-HUT721-1	CR-HUT282-2	CR-HUT502-2	
電気仕様	入力電圧 [V]	DC420max			
	コンデンサ容量 [ $\mu$ F]	240typ	720typ	2,800typ	5,040typ
	充電完了時間 [s] ※1	2typ	5typ	30typ	60typ
	コンデンサ電圧確認用 LED点灯電圧 [V] ※2	45typ			
	自己放電時間 [s] ※3	30typ	55typ	165typ	285typ
環境	使用温・湿度	-20 ~ +70°C, 20 ~ 90%RH (結露なし)			
	保存温・湿度	-20 ~ +75°C, 20 ~ 90%RH (結露なし)			
	振動	10 ~ 55Hz 19.6m/s <sup>2</sup> (2G) 周期 3分 X, Y, Z方向各1時間			
	衝撃	196.1m/s <sup>2</sup> (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回			
適応規格	安全規格	適合機種と接続することで安全規格認定品となります			
構造	外形	45×48×110mm (W×H×D)		85×58×206mm (W×H×D)	
	質量	105g max	195g max	525g max	860g max
	冷却方法	自然空冷			

※1 印加電圧の98%以上に充電されるまでの時間を示します。

※2 コンデンサ電圧確認用 LED が点灯するコンデンサの充電電圧を示します。

※3 コンデンサが充電完了状態で電源の入力が遮断された場合、コンデンサ電圧確認用 LED が消灯するまでの時間を示します。