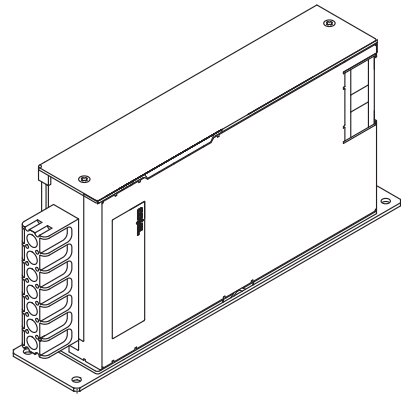


PLA・PJAシリーズ用取付金具

電源の実装を容易にするため、取付金具を用意しています。

取付例
(PJA300F)



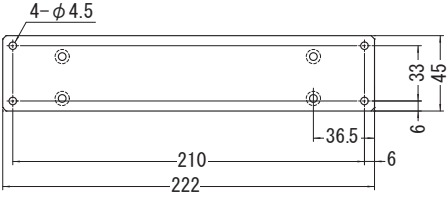
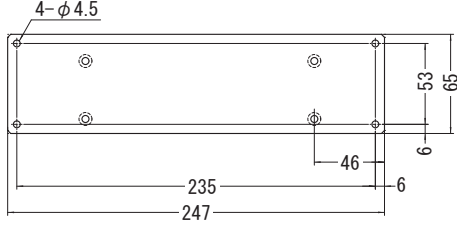
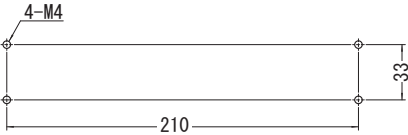
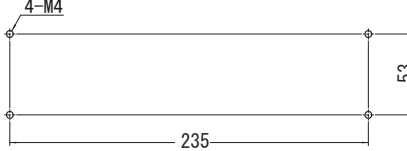
底面取付金具

取付金具型番	適合機種
F-PLA15-1	PLA15F
F-PLA30-1	PLA30F
F-PLA50-1	PLA50F
F-PLA100-1	PJA100F, PJA150F
F-PLA300-1	PJA300F
F-PLA600-1	PJA600F

〈TOP VIEW〉 (単位: mm) (公差: ±1)

型番 寸法	F-PLA15-1	F-PLA30-1
金具の寸法	<p>※材質: SECC ※板厚: 2.0t ※質量: 65g max</p>	<p>※材質: SECC ※板厚: 2.0t ※質量: 75g max</p>
<p>※電源本体との取付けねじはM3のサラねじをご使用ください。 ねじ長さについては、電源のカタログまたは取扱説明に従い選定ください。</p>		
取付穴加工寸法	<p>前面 ←</p>	<p>前面 ←</p>
型番 寸法	F-PLA50-1	F-PLA100-1
金具の寸法	<p>※材質: SECC ※板厚: 2.0t ※質量: 85g max</p>	<p>※材質: SEHC ※板厚: 2.3t ※A穴: PJA100F用 ※B穴: PJA150F用 ※質量: 130g max</p>
<p>※電源本体との取付けねじはM3のサラねじをご使用ください。 ねじ長さについては、電源のカタログまたは取扱説明に従い選定ください。</p>		
取付穴加工寸法	<p>前面 ←</p>	<p>前面 ←</p>

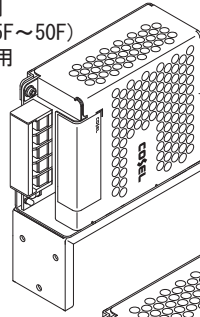
<TOP VIEW> (単位: mm) (公差: ±1)

型番 寸法	F-PLA300-1	F-PLA600-1
金具の寸法	 <p>※材質: SEHC ※板厚: 3.2t ※質量: 300g max</p>	 <p>※材質: SEHC ※板厚: 3.2t ※質量: 460g max</p>
<p>※電源本体との取付けねじはM4のサラねじをご使用ください。 ねじ長さについては、電源のカタログまたは取扱説明に従い選定ください。</p>		
取付穴加工寸法	<p>前面 ←</p> 	<p>前面 ←</p> 

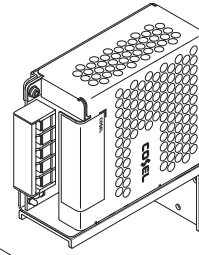
正面、裏面取付金具

取付金具型番	適合機種
F-PLA15-2	PLA15F
F-PLA30-2	PLA30F
F-PLA50-2	PLA50F
F-PLA100-2	PJA100F, PJA150F
F-PLA300-2	PJA300F
F-PLA600-2	PJA600F

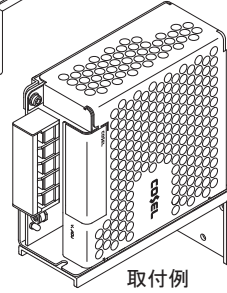
取付例
(PLA15F~50F)
B穴利用



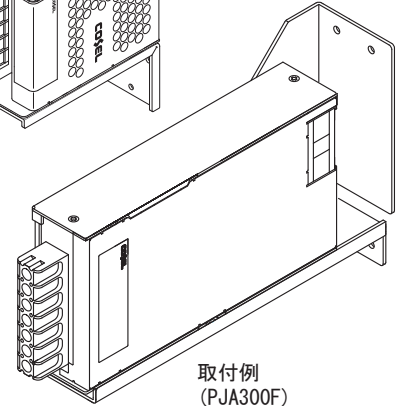
取付例
(PLA15F~50F)
A穴利用



取付例
(PJA100F)



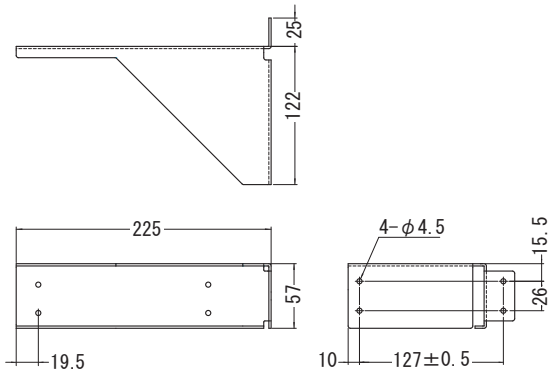
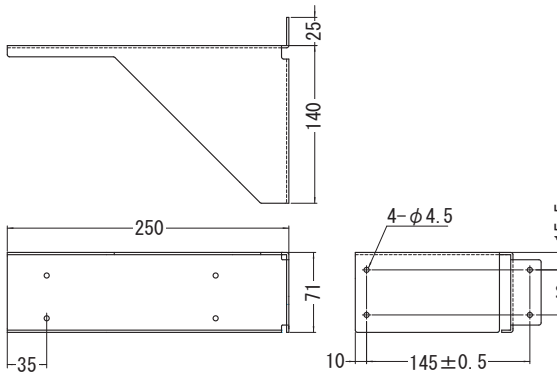
取付例
(PJA300F)



(単位: mm) (公差: ±1)

型番 寸法	F-PLA15-2	F-PLA30-2
金具の寸法		
	<p>※材質: SECC ※板厚: 1.6t ※質量: 70g max</p>	<p>※材質: SECC ※板厚: 1.6t ※質量: 80g max</p>
<p>※電源本体との取付けねじはM3のねじをご使用ください。 ねじ長さについては、電源のカタログまたは取扱説明に従い選定ください。</p>		
型番 寸法	F-PLA50-2	F-PLA100-2
金具の寸法		
	<p>※材質: SECC ※板厚: 1.6t ※質量: 85g max</p>	<p>※材質: SECC ※板厚: 2.0t ※ A穴: PJA100F用 B穴: PJA150F用 ※質量: 120g max</p>
<p>※電源本体との取付けねじはM3のねじをご使用ください。 ねじ長さについては、電源のカタログまたは取扱説明に従い選定ください。</p>		

(単位: mm) (公差: ±1)

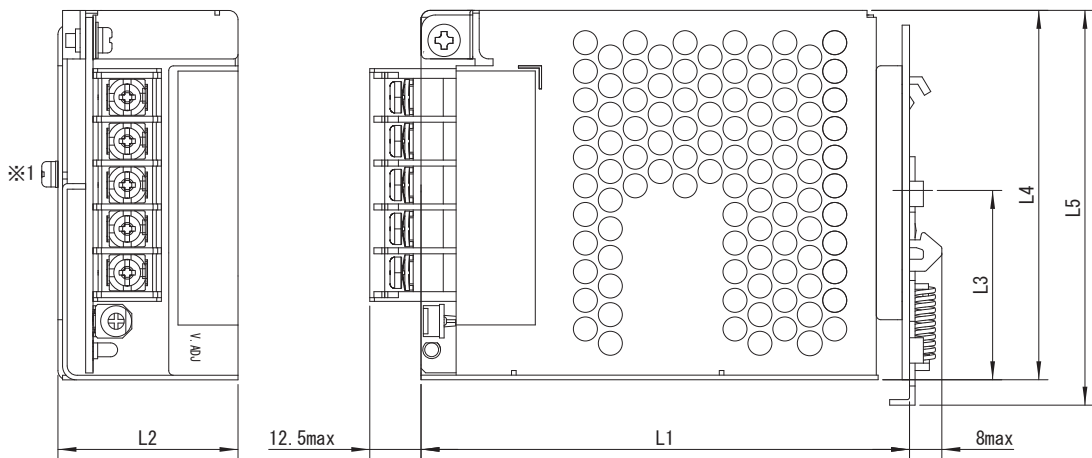
型番 寸法	F-PLA300-2	F-PLA600-2
金具の寸法	 <p>※材質: SEHC ※板厚: 2.0t ※質量: 600g max</p>	 <p>※材質: SEHC ※板厚: 2.0t ※質量: 800g max</p>
	<p>※電源本体との取付けねじはM4のねじをご使用ください。 ねじ長さについては、電源のカタログまたは取扱説明に従い選定ください。</p>	

DINレール対応取付金具 (PLA・PJAシリーズ)

金具型名	適合機種	電源取付ねじ
FD-PLA15-2	PLA15F	M3 2本
FD-PLA30-2	PLA30F	
FD-PLA50-2	PLA50F	
FD-PJA100-2	PJA100F	
FD-PJA150-2	PJA150F	

DINレール
35mm幅対応

FD-PLA15-2, FD-PLA30-2, FD-PLA50-2
FD-PJA100-2, FD-PJA150-2
外形寸法



金具型名	L1	L2	L3	L4	L5
FD-PLA15-2	80±2	39	46.5	80	85.5
FD-PLA30-2	95±2	39	46.5	80	85.5
FD-PLA50-2	106±2	39	46.5	80	85.5
FD-PJA100-2	113.5±2	42.6	57	97	102
FD-PJA150-2	133.5±2	42.6	57	97	102

※材質：SPCC（表面処理：ニッケルメッキ）

※板厚 FD-PLA15-2 : 1.0t

FD-PLA30-2 : 1.0t

FD-PLA50-2 : 1.0t

FD-PJA100-2 : 1.6t

FD-PJA150-2 : 1.6t

※一般公差：±1

※1 取付けねじ（付属）

※質量：FD-PLA15-2 95g max

FD-PLA30-2 105g max

FD-PLA50-2 110g max

FD-PJA100-2 170g max

FD-PJA150-2 180g max

★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

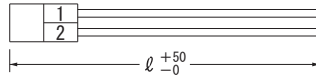
<p>●型番 H-IN-22 ハウジング: 1-1123722-5 (Tyco Electronics) 接 触 子: 1123721-1 または1318912-1 (Tyco Electronics) 質 量: 30g max</p>	<p>●形状</p>	<p>●使用電線</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コネクタ ピン番号</th> <th>電線番号</th> <th>AWG</th> <th>色</th> <th>長さ ℓ [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>UL1015</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 H-IN-26 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 H-OU-37 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 H-OU-38 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 H-OU-44 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 H-RC-1 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																												

●型番

H-RC-6

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

●形状



●使用電線

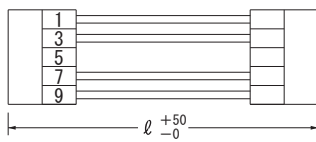
コネクタ ピン 番号	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1007	22	橙	500
2	UL1007	22	青	500

●型番

H-PA-9

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

●形状



●使用電線

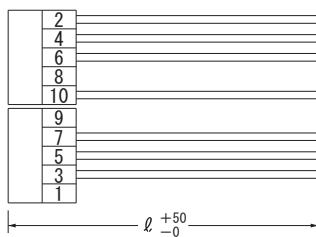
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	UL1061	28	赤	270
3	UL1061	28	橙	270
4	UL1061	28	紫	270
5	あきピン			
6	あきピン			
7	UL1061	28	緑	270
8	あきピン			
9	あきピン			
10	UL1061	28	黒	270

●型番

H-SN-32

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

●形状



●使用電線

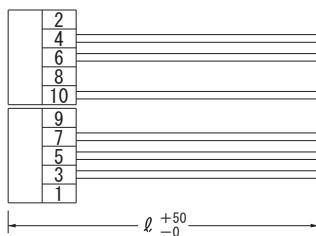
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	UL1061	28	赤	500
3	UL1061	28	橙	500
4	UL1061	28	紫	500
5	UL1061	28	黄	500
6	UL1061	28	青	500
7	UL1061	28	緑	500
8	あきピン			
9	あきピン			
10	UL1061	28	黒	500

●型番

H-SN-33

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

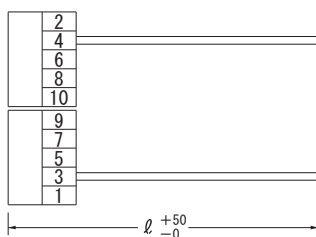
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	UL1061	28	橙	500
4	UL1061	28	紫	500
5	UL1061	28	黄	500
6	UL1061	28	青	500
7	UL1061	28	緑	500
8	あきピン			
9	あきピン			
10	UL1061	28	黒	500

●型番

H-RC-5

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

●形状



●使用電線

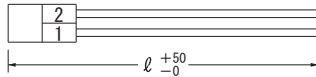
コネクタ ピン 番号	電線型名	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	あきピン			
2	あきピン			
3	UL1061	28	橙	500
4	UL1061	28	紫	500
5	あきピン			
6	あきピン			
7	あきピン			
8	あきピン			
9	あきピン			
10	あきピン			

●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	電線番号	AWG	色	長さ ℓ [mm]
1	UL1007	26	黄	500
2	UL1007	26	橙	500