

B 形インサート

15 + $\oplus$, 24 + $\oplus$, 42 + $\oplus$, 72 + $\oplus$, 108 + $\oplus$, 144 + $\oplus$, 216 + $\oplus$

色 調	主材質	環 境	結線方式	互換性
アイボリー	PC	RoHS 10物質対応	圧着	有り

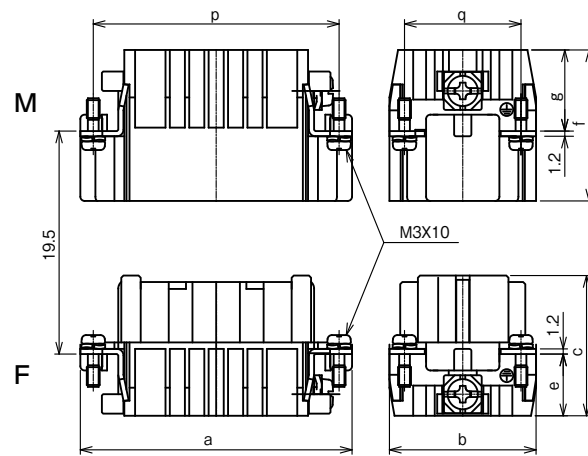
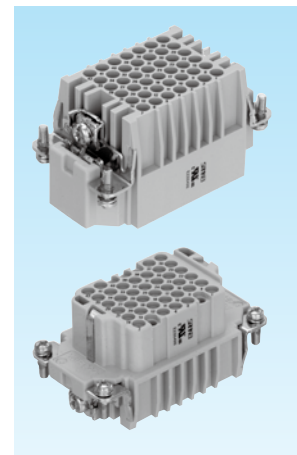
型式 YSI※DD

600V

10A

圧着式

●B 形でコンタクトの実装密度が高密度のインサートです。



単位 :mm

仕 様

定格電流	10A
定格電圧	UL/CSA 600V DIN/EN (汚染度3) 250V
耐電圧	2.21KV
絶縁抵抗	10 ¹⁰ Ω 以上
接触抵抗	3mΩ 以下
使用温度範囲	-40～+125℃
材料	PC
コンタクト	CC1.6 (別売)
電線接続方法	圧着
電線サイズ	0.14～2.5mm ²
ガイドピン/ブッシュ	SCPA448/449
コーティングピン	SCPA450

【圧着式】

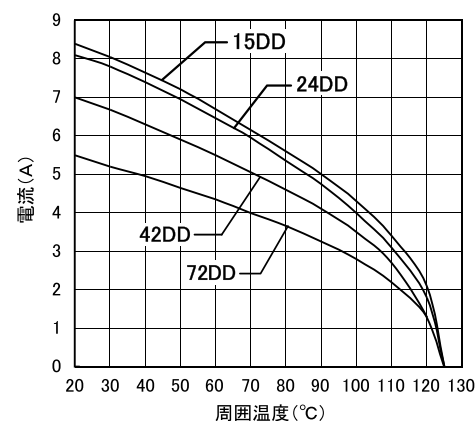
在庫区分	品 番	オスメス	極数	サイズ	取付できるフード・ハウジングのサイズ	a	b	c	e	f	g	p	q	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
○	YSIM15DD	オス	15 + $\oplus$	3B	3B	50.0	22.0	33.0	14.0	35.0	19.0	44.0	16.0	29	1
○	YSIF15DD	メス												26	1
○	YSIM24DD	オス	24 + $\oplus$	6B	6B	50.0	34.0	33.0	14.0	35.0	19.0	44.0	27.0	45	1
○	YSIF24DD	メス												43	1
○	YSIM42DD	オス	42 + $\oplus$	10B	10B	63.0	34.0	33.0	14.0	35.0	19.0	57.0	27.0	53	1
○	YSIF42DD	メス												54	1
○	YSIM72DD	オス	72 + $\oplus$	16B	16B	84.0	34.0	33.0	14.0	35.0	19.0	78.0	27.0	67	1
○	YSIF72DD	メス												68	1
	YSIM108DD	オス	108 + $\oplus$	24B	24B										
	YSIF108DD	メス													
	YSIM144DD	オス	144 + $\oplus$	32B	32B	YSI※72DDを2個並べて144DDとする								134	1
	YSIF144DD	メス												136	1
	YSIM216DD	オス	216 + $\oplus$	48B	48B										
	YSIF216DD	メス													

製作検討中

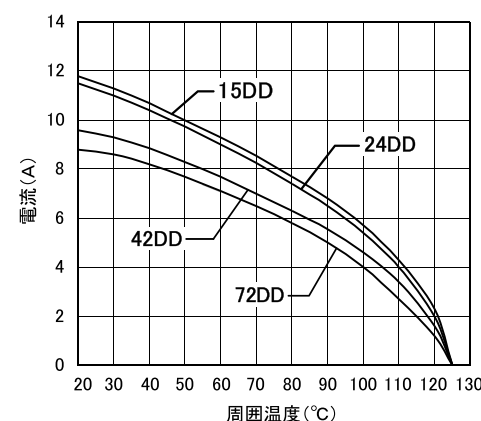
製作検討中

周囲温度と電流

●インサートの許容電流は、接続する電線サイズと使用する周囲温度等によります。



電線サイズ0.75mm²



電線サイズ1.5mm²

B 形インサート

15 + $\oplus$, 24 + $\oplus$, 42 + $\oplus$, 72 + $\oplus$, 108 + $\oplus$, 144 + $\oplus$, 216 + $\oplus$

型式 YSI※DD

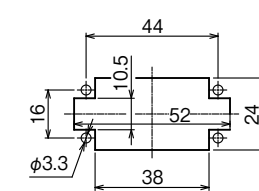
600V

10A

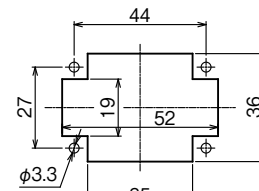
圧着式

パネルカットの寸法

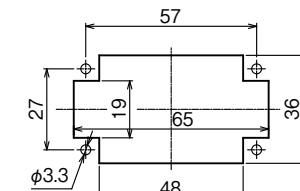
- インサートをフード・ハウジングなしでパネルに取付けて使用する場合はインサート取付け用パネルカットの寸法です。
- インサートの取付けはパネル前面より行って下さい。



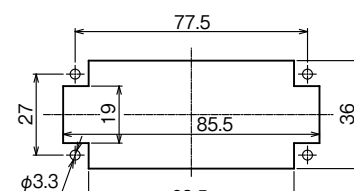
15DD



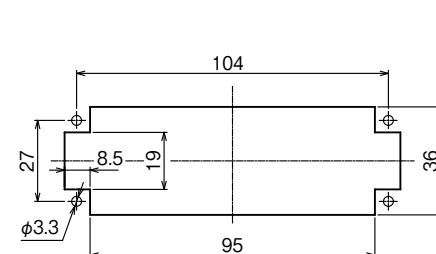
24DD



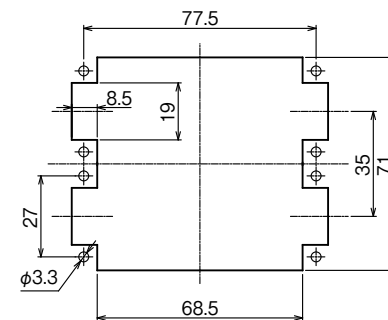
42DD



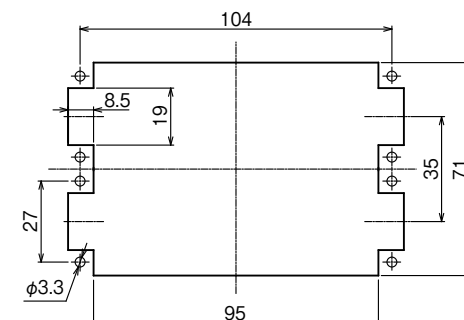
72DD



108DD



144DD

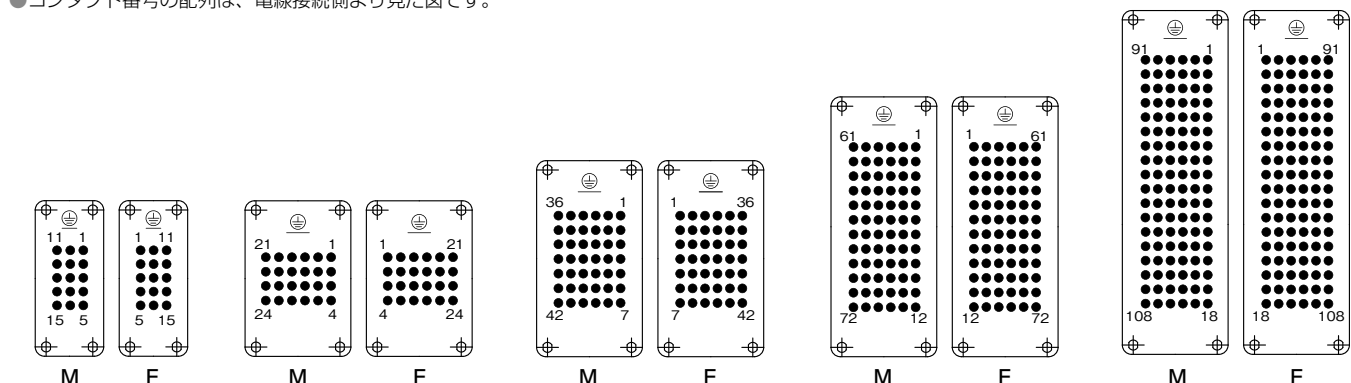


216DD

単位 :mm

コンタクト番号の配列

●コンタクト番号の配列は、電線接続側より見た図です。



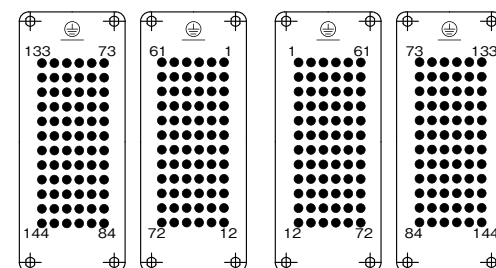
15DD

24DD

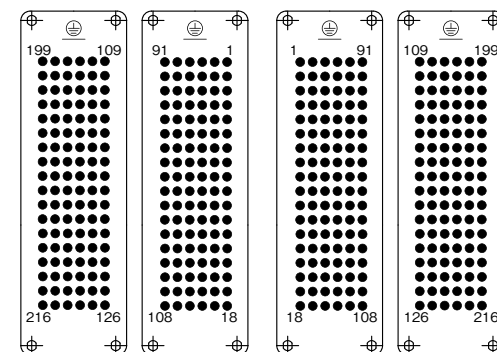
42DD

72DD

108DD



144DD



216DD