

パネル対電線接続用丸型コネクタ 防水型・圧着結線式・JL05シリーズ

■コンタクト・適用工具

圧着結線型（プレスコンタクト）

コンタクトサイズ：#20、#16

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
勝特力電子(上海) 86-21-34970699
勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
<https://www.100y.com.tw>

単位: mm



(注1) コンタクトは別売品です。
コネクタ本体と必要なコンタクトは別々
にご発注願います。

(注2) #20サイズコンタクトのC2タイプは芯線
及び被覆圧着型です。
その他のコンタクトは、芯線のみ圧着
型です。

■材料/仕上: 銅合金/銀メッキ

ピンコンタクト					ソケットコンタクト				
#20サイズ (プレスコンタクト)									
種類	A±0.5	B参考	C参考	D参考	種類	A±0.5	B参考	C参考	D参考
C1	28.43	5.81	3.92	2.49	C1	25.43	5.81	3.92	2.49
C2	29.04	6.42	4.53	2.7	C2	26.04	6.42	4.53	2.7

#16サイズ (プレスコンタクト)				
種類	A参考			
C1	3.7			
C2	3			
C3	2.2			

種類	A参考			
C1	3.7			
C2	3			
C3	2.2			

■品名/寸法

コンタクト サイズ		品 名			適用電線		
		区 分	ピン	ソケット	AWG No.	芯線断面積	被覆外径
#20	C1	バラ状(100本)	ST-JL05-20P-C1-100	ST-JL05-20S-C1-100	#18～#22	0.8～0.3mm ²	φ2.3以下
		リール状(10,000本)	ST-JL05-20P-C1-10000	ST-JL05-20S-C1-10000			
	C2	バラ状(100本)	ST-JL05-20P-C2-100	ST-JL05-20S-C2-100	#22～#26	0.3～0.13mm ²	φ1.2～φ1.7
		リール 状(10,000本)	ST-JL05-20P-C2-10000	ST-JL05-20S-C2-10000			
#16	C1	バラ状(100本)	ST-JL05-16P-C1-100	ST-JL05-16S-C1-100	#14～#16	2～1.25mm ²	φ3.8以下
		リール 状(3,500本)	ST-JL05-16P-C1-3500	ST-JL05-16S-C1-3500			
	C2	バラ状(100本)	ST-JL05-16P-C2-100	ST-JL05-16S-C2-100	#16～#20	1.25～0.5mm ²	φ3.8以下
		リール 状(3,500本)	ST-JL05-16P-C2-3500	ST-JL05-16S-C2-3500			
	C3	バラ状(100本)	ST-JL05-16P-C3-100	ST-JL05-16S-C3-100	#20～#24	0.5～0.2mm ²	φ3.8以下
		リール 状(3,500本)	ST-JL05-16P-C3-3500	ST-JL05-16S-C3-3500			

■適用工具

手動式圧着結線手順: 104頁~106頁参照

コンタクト サイズ	適用電線 (AWG No.)	圧着工具		コンタクト挿入工具 (109頁参照)	コンタクト引抜工具 (109頁参照)
		手動式圧着工具	半自動圧着機		
#20	C1	#18~#22	CT150-2C-JL05	JIET-D*C-20	ET-JL05-20-6 ET-JL05-20-7/ソケットコンタクト専用
	C2	#22~#26	CT150-2B-JL05		
#16	C1	#14~#16	CT170-14C-JL05	CIET-16 (但し、適用電線#16~#20用)	ET-JL05-16
	C2	#16~#20	CT170-14B-JL05		
	C3	#20~#24	CT170-14-JL05		

(注) 工具類のRoHS対応については、別途弊社営業部までお問い合わせ下さい。