

心線接続材料

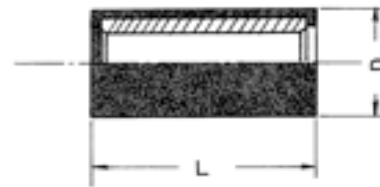
RCコネクタ

専用工具「RC-T-KM:(P68参照)」を使用することにより、心線の切断、被覆のはぎ取り、接続作業を同時に行うことができます。

個人差のない確実な作業ができ、信頼度の高い接続方法です。

(単位:mm)

部 品 名	D(φ)	L	備考
外スリーブ	7	14	100個入
中 ピ ン	4	11	



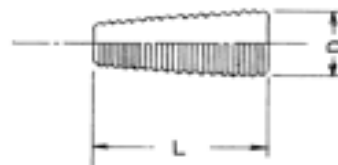
外スリーブ

〔適用範囲〕

1. 0.4~0.9mmの軟銅線でPVC、PE、PEFの

心線接続に共用(ただし、0.9mmの絶縁厚は0.35mm以下)

2. 心線組合表



中ピン

● 2 心 の 場 合

(単位:mm)

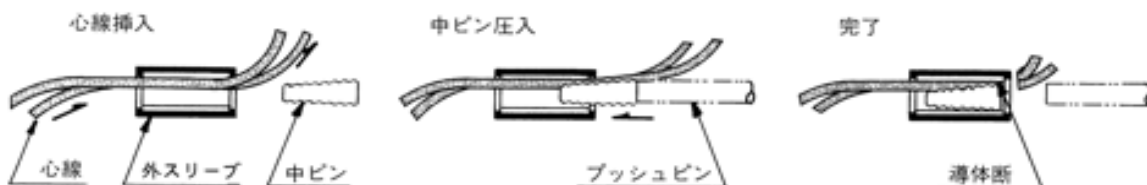
第1心線 第2心線	0.4	0.5	0.65	0.9
0.4	○	○	○	○
0.5		○	○	○
0.65			○	○
0.9				○

● 3 心 の 場 合

(単位:mm)

第1心線 第2心線 第3心線	0.4				0.5				0.65				0.9			
	0.4	0.5	0.65	0.9	0.4	0.5	0.65	0.9	0.4	0.5	0.65	0.9	0.4	0.5	0.65	0.9
0.4	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	×	×	×	×
0.5					○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○
0.65										○	○	○	×	○	○	○
0.9													×	○	○	○

〔作業手順〕



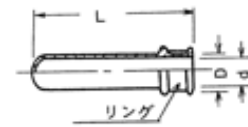
■ リング付PEスリーブ

(単位:mm)

型番	形状			備考
	D(φ)	d(φ)	L	
U形 0.9	6.4	4.8	40	φ0.9用 (50本入)
U形 1.2	6.9	5.2	40	φ1.2用 (50本入)
U形 0.9	6.4	4.8	40	φ0.9用(混和物入り)
U形 1.2	6.9	5.2	40	φ1.2用(混和物入り)

注 リングのかしめには専用工具(圧着ペンチ:R-3:(P71参照))を使用します。

混和物入り製品は最小販売数量:10本/1袋です。

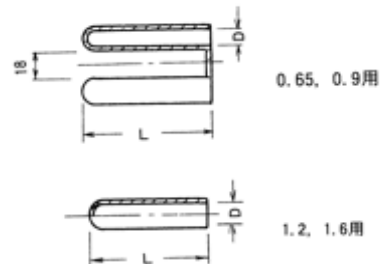


リング付U形PEスリーブ

■ 混和物入りPEスリーブ

(単位:mm)

型番	形状			備考
	t	D(φ)	L	
0.65	1.0	3.0	40	φ0.65用 50P(100本入)
0.9	1.0	3.6	40	φ0.9用 50P(100本入)
1.2	1.0	5.0	40	φ1.2用 50P(100本入)
1.6	1.0	6.0	40	φ1.6用 50P(100本入)



混和物入りPEスリーブ

■ PEスリーブ

(単位:mm)

型番	形状				備考
	t	d(φ)	D(φ)	L	
長尺2.5×300	0.6	2.5	3.7	300	警報線用
短尺3.2×50	0.25	3.2	3.7	50	φ0.65用 (100本入)
短尺4.0×50	0.25	4.0	4.5	50	φ0.9用 (100本入)
短尺5.0×50	0.5	5.0	6.0	50	φ1.2用 (100本入)
短尺6.0×50	0.5	6.0	7.0	50	1.25 ² 用 (100本入)



PEスリーブ

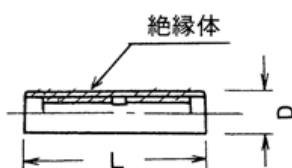
■ 突合せスリーブ

信号ケーブルの心線接続に使用します。

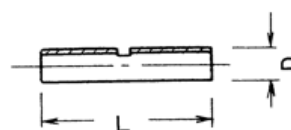
なお、スリーブのかしめは専用工具(圧着ペンチ:3Cプレス)を使用します。

(単位:mm)

型名	D(φ)	L	備考
2SQ	5.2	28	φ1.6, 1.25mm ² 共用(AMP No.170765-1)
10SQ	7.0	21	10mm ² 用



No. 1 7 0 7 6 5 - 1



10mm²用