

心線接続材料

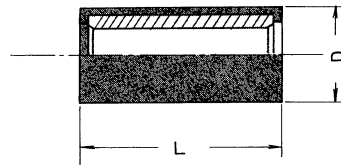
■ RCコネクタ

専用工具「RC-T」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)

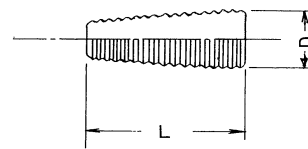
部品名	D(φ)	L	備考
外スリーブ	7	14	100個入
中ピン	4	11	



外スリーブ

[適用範囲]

- 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)
- 心線組合表



中ピン

● 2心の場合

(単位: mm)

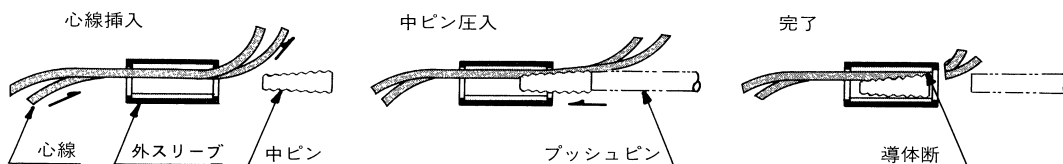
第1心線 第2心線	0.4	0.5	0.65	0.9
0.4	○	○	○	○
0.5		○	○	○
0.65			○	○
0.9				○

● 3心の場合

(単位: mm)

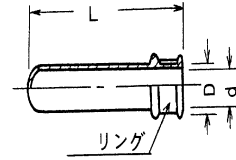
第1心線 第2心線 第3心線	0.4				0.5				0.65				0.9			
	0.4	0.5	0.65	0.9	0.4	0.5	0.65	0.9	0.4	0.5	0.65	0.9	0.4	0.5	0.65	0.9
0.4	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	×	×	×	×
0.5					○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○
0.65										○	○	○	×	○	○	○
0.9													×	○	○	○

[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)

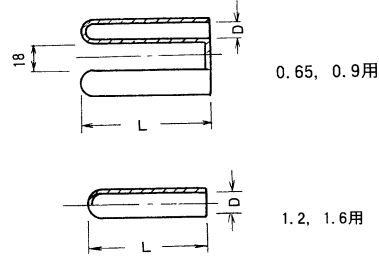


リング付U形PEスリーブ

注. リングのかしめには専用工具(圧着ベンチ:R-3)を使用してください。

■ 混和物入りPEスリーブ (単位: mm)

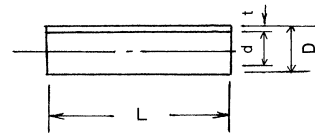
型番	形状			備考
	t	D(φ)	L	
0.65	1.0	3.0	40	φ0.65用 50P(100本入)
0.9	1.0	3.6	40	φ0.9用 50P(100本入)
1.2	1.0	5.0	40	φ1.2用 50P(100本入)
1.6	1.0	6.0	40	φ1.6用 50P(100本入)



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□用 (100本入)



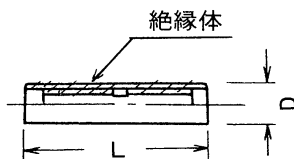
PEスリーブ

■ 突合せスリーブ

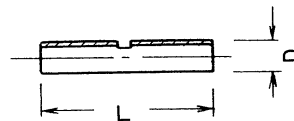
信号ケーブルの心線接続に使用します。
 なお、スリーブのかしめは専用工具(圧着ベンチ;3Cプレス)を使用します。

(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. 170765-1



10mm²用