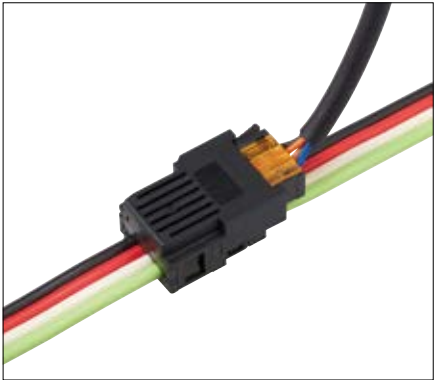


3M™ リンクコネクタ ワイヤーマウント4極 ミニ・クランプ分岐タイプ 38A04-□0□□-□00 FL

- 特殊治工具不要、電線前処理不要
- 電線をセットしプライヤーでつぶすだけの簡単・確実な一括圧接コネクタ
- 各種フィールドバスやセンサーコントロールシステムに使用されている
2.54 mmピッチフラットケーブルに適合
- 業界標準 **e-con** に T 分岐が可能
- 最大 AWG#16 から最小 AWG#28 の分岐・中継接続が可能



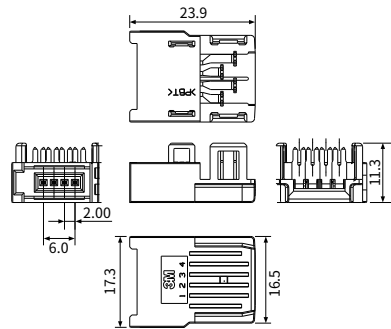
材料及び処理	部品名	材料及び処理	備考
	ボディ	PBT 樹脂	UL94V-0
	カバー	ナイロン	UL94V-0
	コンタクト	銅合金	接点部：下地ニッケルめっき 仕上げ金めっき0.2 μm以上 圧接部：ニッケルめっき
適合対象	コネクタ	3M™ ミニ・クランプ ワイヤーマウントプラグ 37104-xxxx-0x0 FL	
	ケーブル	適合電線表による ※詳細に関しては弊社販売担当者までお問い合わせください	
定格	項目	規格	
	電圧	AC/DC 32V以下	
	電流	最大3.0A	
	使用温度範囲	-20 ~ 85°C(1A通電時) / -20 ~ 75°C(2A通電時) / -20 ~ 60°C(3A通電時) ※結露・水滴無きこと	

オーダーインフォメーション

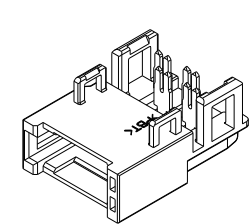
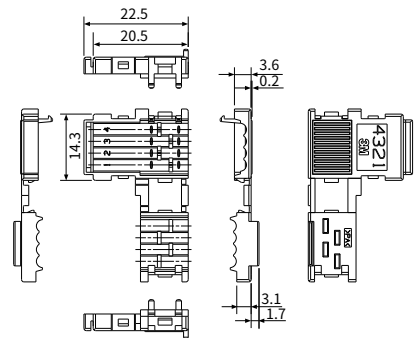
38A04-□0□□-□00 FL

- ボディ/カバー色調
0: 黒/黒 F: 黒/黄
1: グレー/黒 G: グレー/オレンジ
2: 赤/黒 H: グレー/黄
E: 黒/オレンジ
- 適合導体サイズ 16: AWG#16(1.25mm²)
18: AWG#18(0.75mm²)
20: AWG#20(0.50mm²)
- カバー形状 O: 標準
E: 標準(適合電線外径範囲Φ2.1 ~ 2.4)
F: 標準(適合電線外径範囲Φ1.8 ~ 2.1)

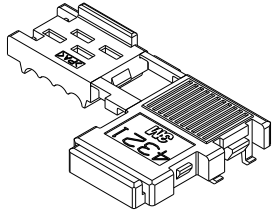
コネクタボディ



コネクタカバー



コネクタボディ



コネクタカバー

製品番号	極数	電線種類	適合電線			コネクタ色調	
			導体サイズ		電線形状 仕上がり外径 (φ mm)	ボディ色	カバー色
			AWG No.	公称断面積 (mm ²)			
38A04-0016-200 FL	4	フラット	16	1.25	2.54	赤	黒
38A04-0018-000 FL	4	フラット	18	0.75	2.54	黒	黒
38A04-E018-E00 FL	4	ラウンド	18	0.75	2.1 ~ 2.4	黒	オレンジ
38A04-F018-F00 FL	4	ラウンド	18	0.75	1.8 ~ 2.1	黒	黄
38A04-0020-100 FL	4	フラット	20	0.50	2.54	グレー	黒
38A04-E020-G00 FL	4	ラウンド	20	0.50	2.1 ~ 2.4	グレー	オレンジ
38A04-F020-H00 FL	4	ラウンド	20	0.50	1.8 ~ 2.1	グレー	黄

指定外寸法公差

寸法	.0	.00
公差	±.3	±.13

単位=mm

JNPS-1178