

エンクロージャ:
サイズ "21.21"

ページ:

絶縁タイプ

339 - 348

インサート 圧着式結線



10A 圧着コンタクト
銀および金メッキ



詳細

品番

品番

品番

品番

コンタクトは別売りです。
メスインサートメスコンタクト用. グレー および 黒¹⁾
オスインサート オスコンタクト用. グレー および 黒

グレー
CDF 07
CDM 07

黒
CDF 07 N
CDM 07 N

10A メス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	認識番号 No. 1
0.5 mm ²	AWG 20	認識番号 No. 2
0.75 mm ²	AWG 18	認識番号 No. ②
1 mm ²	AWG 18	認識番号 No. 3
1.5 mm ²	AWG 16	認識番号 No. 4
2.5 mm ²	AWG 14	認識番号 No. 5

10A オス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	認識番号 No. 1
0.5 mm ²	AWG 20	認識番号 No. 2
0.75 mm ²	AWG 18	認識番号 No. ②
1 mm ²	AWG 18	認識番号 No. 3
1.5 mm ²	AWG 16	認識番号 No. 4
2.5 mm ²	AWG 14	認識番号 No. 5

CDFA 0.3
CDFA 0.5
CDFA 0.7
CDFA 1.0
CDFA 1.5
CDFA 2.5

銀メッキ

CDFD 0.3
CDFD 0.5
CDFD 0.7
CDFD 1.0
CDFD 1.5
CDFD 2.5

金メッキ

CDMA 0.3
CDMA 0.5
CDMA 0.7
CDMA 1.0
CDMA 1.5
CDMA 2.5

CDMD 0.3
CDMD 0.5
CDMD 0.7
CDMD 1.0
CDMD 1.5
CDMD 2.5

1) メスインサートは、ストレート型バルクヘッドハウジング CKI の背面から装着可能です。

- EN 61984による電気的特性:

10A 250V 4kV 3
10A 230/400V 4kV 2

- cULus (米国およびカナダ向けUL), VDE, CEC, DNV-GL

VERITAS ENEC 認証済み

- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V

- 絶縁抵抗: $\geq 10G\Omega$

- 周囲温度範囲: $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$

- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製

- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)

- 接触抵抗: $\leq 3m\Omega$

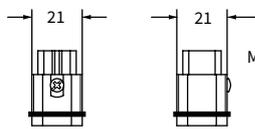
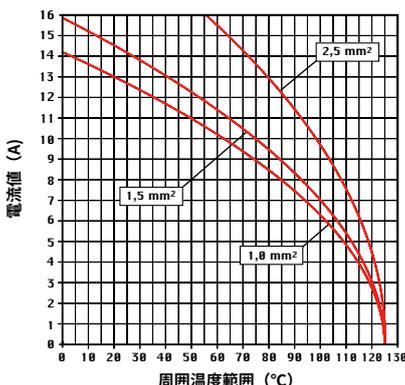
- 高電圧が必要な用途には、65ページの特殊電圧用途の項をご確認ください。

- **コンタクトピンの圧着にはイルメ公認の圧着工具を使用することをお勧めします。** (10Aコンタクト CDF・CDMシリーズの圧着工具については708~741ページをご覧ください)

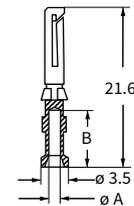
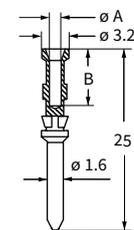
- 許容電流はディレーティング曲線をご覧ください。

28ページに追加詳細があります。

CD 07 インサート
ディレーティング曲線



嵌合側 (前面)



CDF および CDM コンタクト

導体 断面積 mm ²	導体 挿入穴 直径 A (mm)	電線 被覆むき長さ B (mm)
0.14-0.37	0.9	8
0.5	1.1	8
0.75	1.3	8
1.0	1.45	8
1.5	1.8	8
2.5	2.2	6

CR CP コードピン
コンタクト未使用極で使
用します (689ページ)



+ 高品質または汎用金メッキについては674ページをご覧ください