

**CQ4F/M 02 2極 + ⊕ 40A - 400V**

エンクロージャ:  
サイズ "21.21"

ページ:

絶縁タイプ	339 - 348
金属タイプ	349 - 363
過酷環境タイプ	512 - 518
EMCタイプ	564 - 572
IP68タイプ	628 - 631
E-Xtreme® 防食タイプ	538 - 539

- アングルタイプのエンクロージャ  
(IA/IAP/VA バージョン)にはご使用いただけません。

インサート 圧着式接続



40A 圧着 コンタクト  
銀メッキ



詳細

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  
オスインサートオスコンタクト用

**CQ4F 02**  
**CQ4M 02**

40A メス 圧着 コンタクト

1.5 mm <sup>2</sup>	AWG 16
2.5 mm <sup>2</sup>	AWG 14
4 mm <sup>2</sup>	AWG 12
6 mm <sup>2</sup>	AWG 10
10 mm <sup>2</sup>	AWG 8

40A オス 圧着 コンタクト

1.5 mm <sup>2</sup>	AWG 16
2.5 mm <sup>2</sup>	AWG 14
4 mm <sup>2</sup>	AWG 12
6 mm <sup>2</sup>	AWG 10
10 mm <sup>2</sup>	AWG 8

**CXFA 1.5**  
**CXFA 2.5**  
**CXFA 4.0**  
**CXFA 6.0**  
**CXFA 10**

銀メッキ

**CXMA 1.5**  
**CXMA 2.5**  
**CXMA 4.0**  
**CXMA 6.0**  
**CXMA 10**

- EN 61984による電気的特性:

**40A 400V 6kV 3**

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

ERC 認証済み

- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V

- 絶縁抵抗: ≥10GΩ

- 周囲温度範囲: -40 °C ... +125 °C

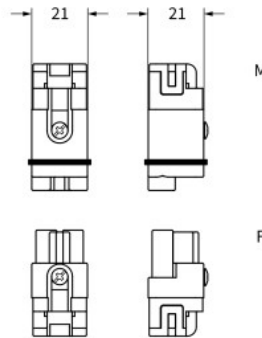
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製

- 機械寿命: ≥500回 (着脱)

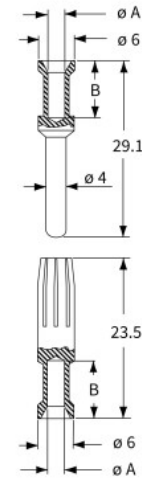
- 接触抵抗: ≤ 0.3 mΩ

- **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。** (40Aコンタクト CXF・CXM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)

- 電線外径: 7.5mmまで  
導体断面積: 10mm<sup>2</sup>まで



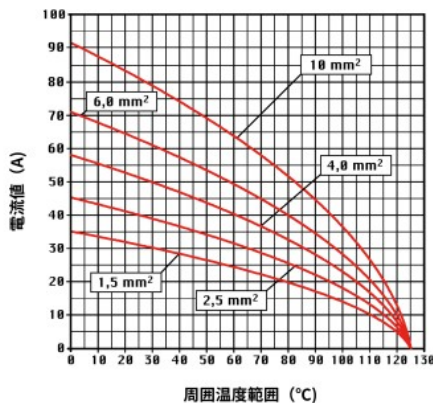
嵌合側 (前面)



CXF および CXM コンタクト

導体断面積 (mm <sup>2</sup> )	導体挿入穴 径 A (mm)	導体電線被覆むき長さ B (mm)
1.5	1.8	9
2.5	2.2	9
4	2.85	9.6
6	3.5	9.6
10	4.3	15

CQ4 02, 2極 + PE インサート  
デレーティング曲線



コードピン  
**CR Q02**  
(ページ691)

