

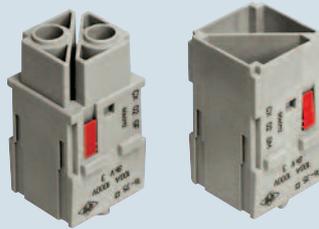
モジュラーユニットは、お使いになるハウジング*や COB システムに適した寸法のフレームに装着してご使用下さい。

ページ

モジュラーユニット用フレーム 215

*エンクロージャーは、バルクヘッドハウジングまたはハイコンストラクションフードをご使用下さい。

モジュラーユニット
圧着結線



100A 銀メッキ圧着コンタクト
保護アース用アダプタ



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**

CX 02 GF
CX 02 GM

100A メスコンタクト
8 - 10 mm² AWG 8 - 7
16 mm² AWG 6 - 5
25 mm² AWG 4 - 3
35 mm² AWG 2

100A オスコンタクト
8 - 10 mm² AWG 8 - 7
16 mm² AWG 6 - 5
25 mm² AWG 4 - 3
35 mm² AWG 2

CGFA 10
CGFA 16
CGFA 25
CGFA 35

銀メッキ

CGMA 10
CGMA 16
CGMA 25
CGMA 35

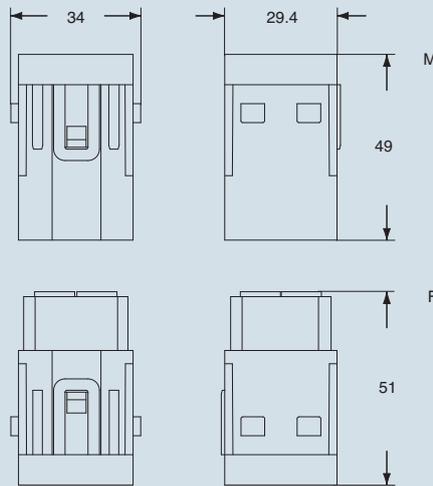
保護アース用アダプタ16 mm² (AWG 6 - 5)

CGT 16

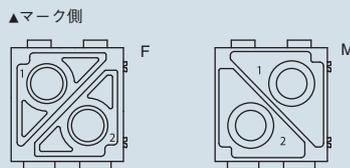
** ご要望により3 または4 番印付きタイプも
ご用意させていただきます。
参考型番: CX 02 GFN、CX 02 GMN

- EN 61984 による電気的特性
- 100A 1000V 8kV 3**
- 100A 920/1600V 8kV 2**
- cUL (米国およびカナダ向けUL)、CCC*、GL、EAC認証済み *CQC申請中
- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
- 絶縁抵抗: $\geq 10 \text{ G}\Omega$
- 周囲温度: $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$
- UL94V0 難燃熱可塑性樹脂製
- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)
- 接触抵抗: $\leq 0.3 \text{ m}\Omega$
- コンタクト (100A CGF、CGMシリーズ) 圧着については542ページをご覧ください。
- 限界電流負荷は下記負荷曲線をご覧ください。565ページに追加詳細があります。

寸法 単位 mm



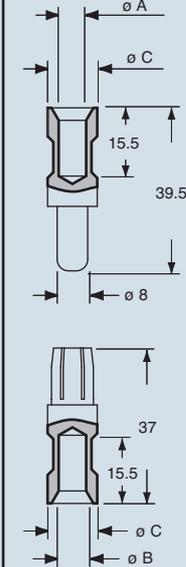
嵌合側 (前面)



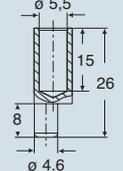
・ユニットサイズ 2

寸法 単位 mm

CGF および CGM



CGT 16

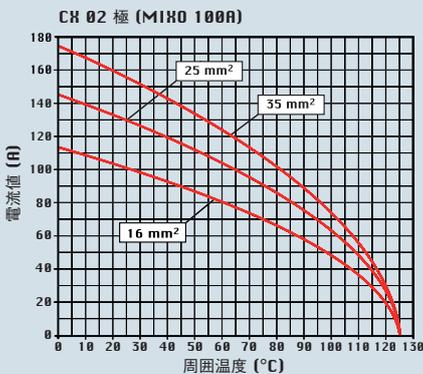


CGF および CGM コンタクト

(mm)	導体挿入穴			電線被覆むき長さ (mm ²)
	ϕA (mm)	ϕB (mm)	ϕC (mm)	
8-10	4.3	4.3	13	15
16	5.5	5.5	13	15
25	7.0	7.0	13	15
35	7.9	8.2	12.5	15

保護アース用アダプタ (CGT 16) 使用方法:

- 1) フレキシブル保護アースケーブルを15mm 剥きます。
- 2) CGPZ 圧着工具、CGD 16 C ダイスを使用し、ケーブルを圧着します
- 3) 圧着したCGT 16 の先端を、モジュラーフレームのアースターミナル大 (6 mm²) 側に固定します。
- 4) バルクヘッドハウジングまたはハイコンストラクションフードと共にお使い下さい。
- 5) Tタイプシリーズと併せてお使いいただくことはできません。



記載の寸法は拘束力を持たず、予告なしに変更される場合がございます。

下線の商品は日本在庫品です。