

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | , 接点数: 2, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 12 A, PUSH IN, テストボタンが使用可能: いいえ |
| 注文番号 | 8000158946 |
| 種別 | CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL |
| GTIN (EAN) | 4099987370738 |
| 数量 | 10 items |

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

| | | | |
|------|----------|-----------|-------------|
| 深さ | 72.5 mm | 奥行き (インチ) | 2.8543 inch |
| 高さ | 97 mm | 高さ (インチ) | 3.8189 inch |
| 幅 | 31 mm | 幅 (インチ) | 1.2205 inch |
| 正味重量 | 1048.6 g | | |

温度

| | | | |
|------|--|------|----------------|
| 保管温度 | | 周囲温度 | -20 °C...70 °C |
| 動作温度 | | | |

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|-------------------------|
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除なし) |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |

制御側

| | | | |
|--------------------------------|---------|--------------|-----------------|
| 定格制御電圧 | 24 V DC | 定格電流 DC | 45 mA |
| 公称出力 | 1.2 W | コイル抵抗 | 640 Ω ± 10 % |
| ステータス表示 | 緑色LED | 保護回路 | 一体型フリーホイールダイオード |
| 定格制御電圧から外れた交換用リレーのいいえ コイル電圧 | | 交換用リレーのコイル電圧 | 24 V DC |

負荷側

| | | | |
|------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|
| 定格スイッチング電圧 | AC250 V | 持続電流 | 12 A |
| 定格負荷の最大回路周波数 | 0.1 Hz | 最大開閉電圧、AC | 250 V |
| 最大開閉電圧、DC | 250 V | AC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 3000 |
| DC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 288 W @ 24 V | スイッチオン遅延 | ≤ 20 ms |
| スイッチオフ遅延 | ≤ 6 ms | 接点の種別 | 2 CO contact (AgNi) |
| 機械的耐用期間 | 2 x 10 ⁷ 開閉サイクル | 最小スイッチング電源 | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

一般データ

| | | | |
|-------------------|------------------|--------|--|
| 動作高度 | ≤ 2000 m, 海面より上に | | |
| 取り付けレール | TS 35 | | |
| テストボタンが使用可能 | いいえ | | |
| メカニカルスイッチの位置表示 | はい | | |
| 色 | 黒色 | | |
| UL94 可燃性等級コンポーネント | コンポーネント | ソケット | |
| | UL94 可燃性等級 | V-0 | |
| | コンポーネント | リレーカバー | |
| | UL94 可燃性等級 | V-2 | |

絶縁協調

| | | | |
|------------|--------------|---------------|------------------|
| 定格電圧 | 250 V | 汚染度 | 2 |
| サージ電圧カテゴリー | II | 制御側 - 負荷側の耐電圧 | 4 kVeff / 1分 |
| 隣接接点の耐電圧 | 3 kVeff / 1分 | 取り付けレールの耐電圧 | 3 kVeff / 1 min. |
| 保護度合い | IP20 | | |

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

技術データ

接続データ

| | | | |
|--------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|
| 導体接続方法 | PUSH IN | 被覆剥き長さ、定格接続 | 8 mm |
| クランプ範囲、定格接続 | 1.5 mm ² | クランプ範囲、最小 | 0.5 mm ² |
| クランプ範囲、最大 | 1.5 mm ² | 導体断面、固定式、最小 | 0.5 mm ² |
| 導体断面、固定式、最大 | 1.5 mm ² | 導体断面積、固定式、最小 (AWG) | AWG 20 |
| 導体断面積、固定式、最大 (AWG) | AWG 16 | 導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大 | 1.5 mm ² |
| ツインワイヤエンドフェルール、最大 | 1.5 mm ² | 刃寸法 | 0.6 x 3.5 mm |

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001437 | ETIM 9.0 | EC001437 |
| ETIM 10.0 | EC001437 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 | | |