

CP NT 144W 24V 6A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



CP NT電源パッケージは、36 Wから432 Wの電力等級に対して6種のバリエーションを有します。

主側で±5をタップすると、215 V、230 V、245 V、385 V、400 V、415 Vの6種の定格電圧になります。二次側(サイズCP NT192Wまで)の内蔵型ヒューズは、過負荷や短絡から装置を保護します。

CP NT 264 W/432 Wは、内蔵型サーモスタット方式スイッチを介して保護されています。

一般注文データ

| | |
|------------|---------------------------------|
| バージョン | Power supply, unregulated, 24 V |
| 注文番号 | 8575280000 |
| 種別 | CP NT 144W 24V 6A |
| GTIN (EAN) | 4032248225392 |
| 数量 | 1 items |
| 配送ステータス | この記事は今後ご利用いただけなくなります。 |
| 利用可能期限 | 2022-03-30T00:00:00+02:00 |

CP NT 144W 24V 6A

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

| | | | |
|------|----------|-----------|-------------|
| 深さ | 92 mm | 奥行き (インチ) | 3.622 inch |
| 高さ | 135 mm | 高さ (インチ) | 5.3149 inch |
| 幅 | 96 mm | 幅 (インチ) | 3.7795 inch |
| 正味重量 | 3021.6 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|-------------|
| 保管温度 | -20 °C...80 °C | 動作温度 | -20 °C...55 |
|------|----------------|------|-------------|

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|----------------|
| RoHS 対応状況 | 準拠 |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |

入力

| | | | |
|----------------|---------------------|--------------|----------------------|
| 接続技術 | ねじ接続 | 接続範囲 | 2.5 mm ² |
| 入力周波数 | 50/60 Hz | 導体接続方法 | ねじ接続 |
| 入力電圧 (電圧モード入力) | 230 V/ 400 V ±15 V | 入力電流 | 0.95 A/0.55 A |
| クランプ範囲、入力、最大 | 2.5 mm ² | クランプ範囲、入力、最小 | 0.13 mm ² |
| クランプ範囲、入力 | 2.5 mm ² | 無負荷入力電流 | 0.33 A / 0.19 A |
| 拡張予備ヒューズ | 1.6 A/1.0 Aタイムラグ | | |

出力

| | | | |
|--------------|---------------------|--------------|-----------------------|
| 出力電力 | 144 W | 最大残留リプル | < 5 % |
| 保護回路、負荷側 | バリスタ | フューズ保護 | 10 Aタイムラグ平型ケーブルラグヒューズ |
| 接続範囲 | 2.5 mm ² | 導体接続方法 | ねじ接続 |
| 出力電圧種別 | DC | 出力電圧、注意 | SELV |
| クランプ範囲、出力、最大 | 4 mm ² | クランプ範囲、出力、最小 | 0.5 mm ² |
| クランプ範囲、出力 | 2.5 mm ² | 40 °Cでの出力電流 | 6 A |
| 55 °Cでの出力電流 | 5 A | | |

一般データ

| | | | |
|---------|------------------------------|---------------|--|
| 低電圧指令 | 72/23/EWG | 最大効率負荷率 | 88% |
| 設置アドバイス | 直接実装, TS 35、クリップ オンプレート付き | 標準 | DIN EN 60950, DIN EN 61558-2-4, -6, 72/23/ EWG |
| 保護度合い | IP20 | 建物の幅 | 96 mm |
| 建物の高さ | 135 mm | 施工深さ | 92 mm |
| ステータス表示 | 緑色のLED | 取り付け位置、取り付け通知 | 任意, 水平方向, 端子レール TS 35の場合 |
| 短絡保護 | はい | | |

CP NT 144W 24V 6A

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

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁協調

| | | | |
|-------|-----------|------|------|
| 接触防止 | BGV A3に準拠 | 絶縁耐性 | 4 kV |
| 絶縁クラス | B | 保護等級 | I |

電気の安全性 (適用規格)

スイッチモード電源用の安全トランス EN 61558-2-4に準拠

接続データ (入力)

| | |
|------|------|
| 接続技術 | ねじ接続 |
|------|------|

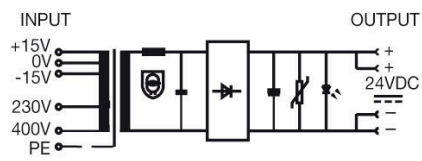
信号

| | |
|---------|--------|
| ステータス表示 | 緑色のLED |
|---------|--------|

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002540 | ETIM 9.0 | EC002540 |
| ETIM 10.0 | EC002540 | ECLASS 14.0 | 27-04-07-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-04-07-01 | | |

電気記号



CP NT 144W 24V 6A

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

クリップオンプレート

クリップオンプレートは、調整されていない電源ユニット対応のアクセサリです。TS35 DIN 取り付けレールへの設置が可能です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------|
| 種別 | CP RP 144 W | バージョン |
| 注文番号 | 8588920000 | エレクトロニクス, クリップオンフット |
| GTIN (EAN) | 4032248246236 | |
| 数量 | 1 ST | |