

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BK

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

www.weidmueller.com



当社の WPD 1XX 分電器ブロックは、電源が供給され、配電されるあらゆる状況で使用されます。ユーザーが使いやすいそれらの形状により、より優れた全体像を作成し、省スペース仕様の分電器を迅速かつ効率的に実装できます。

一般注文データ

| | |
|------------|------------------------------------------------------------------------|
| バージョン | 電位分電器端子, ねじ接続, 黒色, 70 mm ² , 215 A, 1000 V, 接続数: 6, レベル数: 1 |
| 注文番号 | 2725440000 |
| 種別 | WPD 106 1X70/2X25+3X16 BK |
| GTIN (EAN) | 4050118796148 |
| 数量 | 1 items |

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BK

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

UL File Number Search [ULウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus) E60693

寸法と重量

| | | | |
|------|---------|-----------|-------------|
| 深さ | 50.4 mm | 奥行き (インチ) | 1.9842 inch |
| 高さ | 74.5 mm | 高さ (インチ) | 2.9331 inch |
| 幅 | 39.5 mm | 幅 (インチ) | 1.5551 inch |
| 正味重量 | 200 g | | |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 周囲温度 | -50 °C...85 °C |
| 連続動作温度、最小 | -50 °C | 連続動作温度、最大 | 130 °C |

環境製品コンプライアンス

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除あり) |
| RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | e1c310ef-6b67-4efa-80a6-d307472f4de9 |

CSA評価データ

証明書番号 (cCSAus) 70128467

UL評価データ

証明書番号 (cURus) E60693

クランプ用コンダクタ (定格接続)

| | | | |
|-------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 2/0 | 接続方向 | 横向きに |
| 接続方式 2 | ねじ接続 | 接続方式 | ねじ接続 |
| 接続数 | 6 | クランプ範囲、最大 | 70 mm ² |
| クランプ範囲、最小 | 1.5 mm ² | 配線接続断面積 AWG、最小 | AWG 16 |
| 配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小 | 1.5 mm ² | 配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大 | 50 mm ² |
| 配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小 | 1.5 mm ² | 配線接続断面積、細径撚線、最大 | 0 mm ² |
| 配線接続断面積、細径撚線、最小 | 1.5 mm ² | 接続断面積、撚線、最大 | 70 mm ² |
| 接続断面積、撚線、最小 | 1.5 mm ² | 配線接続断面積ソリッドコア、最大 | 70 mm ² |
| 配線接続断面積、ソリッドコア、最小 | 1.5 mm ² | | |

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続 ねじ接続

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BK

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

www.weidmueller.com

技術データ

システム仕様

| | | | |
|-----------------|------|---------------|-----------------|
| バージョン | ねじ接続 | エンドカバープレートの要求 | いいえ |
| 電位数 | 1 | レベル数 | 1 |
| レベルごとのクランプポイント数 | 2 | 層ごとの電位数 | 1 |
| 内部で交差接続されたレベル | はい | 取り付けレーン | 取り付けプレート, TS 35 |
| N 関数 | はい | PE 関数 | いいえ |
| PEN 関数 | いいえ | | |

全般

| | | | |
|----------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| 極数 | 1 | 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 2/0 |
| 配線接続断面積 AWG、最小 | AWG 16 | 標準 | IEC 60947-7-1, UL 1059 |
| 取り付けレーン | 取り付けプレート, TS 35 | | |

材料データ

| | | | |
|-------------|-------|---|----|
| 基本材質 | Wemid | 色 | 黒色 |
| UL 94 可燃性等級 | V-0 | | |

評価データ

| | | | |
|----------|------------------------|----------|--------|
| 定格断面 | 70 mm ² | 定格電圧 | 1000 V |
| 定格 AC 電圧 | 1000 V | 定格 DC 電圧 | 1500 V |
| 公称電流 | 215 A | 最大導体電流 | 215 A |
| 標準 | IEC 60947-7-1, UL 1059 | | |

評価データ IECEx/ATEX

| | | | |
|----------------|--------------------|---------------|-------------------|
| 証明書番号 (ATEX) | CNEX16ATEX0005U | 証明書番号 (IECEX) | IECEXCNEX16.0005U |
| 最大電圧 (ATEX) | 880 V | 電流 (ATEX) | 160 A |
| 最大導体断面積 (ATEX) | 50 mm ² | 最大電圧 (IECEX) | 880 V |
| 電流 (IEEX) | 160 A | | |

追加の技術データ

| | | | |
|--------|------|-----------|----|
| 開放側面 | 閉 | 爆発試験バージョン | はい |
| 取り付け方式 | 箆合仕様 | | |

重要なメモ

製品情報 このソケットは、UL94 準拠の可燃性クラス V-2 に準拠しています。

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 | | |

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BK

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ソケットレンチセット



アレンレンチは、DIN ISO 2936 L (DIN 911) 準拠の完全硬化の高合金クロムバナジウム鋼製で、表面は高品質に研磨されています。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|---------|--|
| 種別 | SKS 2,0-8,0 MR | バージョン | |
| 注文番号 | 9008870000 | ソケットレンチ | |
| GTIN (EAN) | 4032248266623 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

スクリュードライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|------------------------|--|
| 種別 | SDS 0.6X3.5X100 | バージョン | |
| 注文番号 | 9008330000 | スクリュードライバー, スクリュードライバー | |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジュラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| 種別 | WQB WPD X06/2 | バージョン | |
| 注文番号 | 1561940000 | 渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, グレー, 215 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 39.50, 絶縁: はい, 幅: 7 mm | |
| GTIN (EAN) | 4050118367126 | | |
| 数量 | 3 ST | | |