

WDK 10 SET BCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

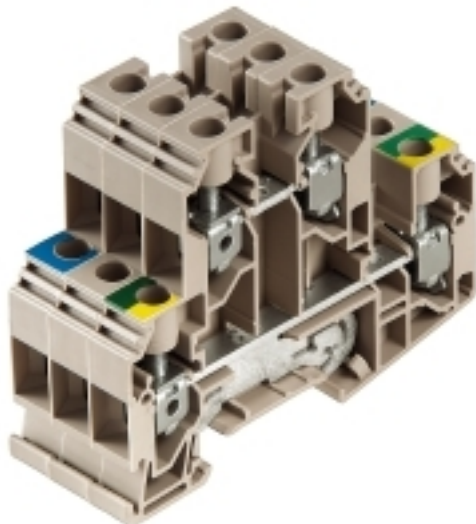
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



電力、信号、データのフィードスルー転送は、電気工学や制御盤構築における一般的な要件です。絶縁材、接続システム、および端子台の形状が、差別化を左右する機能です。フィードスルー端子台は、1つまたは複数の導体を結合および/または接続するのに適しています。ひとつ以上の接続レベルが、同じ電位上にあるか、もしくは互いに絶縁されている可能性があります。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | 多層モジュラー端子, ねじ接続, 10 mm ² , 800 V, 57 A, レベル数: 2, ダークベージュ |
| 注文番号 | 1415540000 |
| 種別 | WDK 10 SET BCD |
| GTIN (EAN) | 4050118216431 |
| 数量 | 1 Stück |

作成日 2024/07/04 7:27:46 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WDK 10 SET BCD

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 | 69 mm | 奥行き (インチ) | 2.717 inch |
| 高さ | 85 mm | 高さ (インチ) | 3.346 inch |
| 幅 | 29.7 mm | 幅 (インチ) | 1.169 inch |
| 正味重量 | 130 g | | |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|--------|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 連続動作温度、最小 | -50 °C |
| 連続動作温度、最大 | 120 °C | | |

CSA評価データ

| | | | |
|---------------|----------------|---------------|-------|
| 証明書番号 (CSA) | 200039-1057876 | 配線の最大断面 (CSA) | 6 AWG |
| 配線の最小断面 (CSA) | 18 AWG | 電圧規模B (CSA) | 600 V |
| 電圧規模C (CSA) | 600 V | 電圧規模D (CSA) | 600 V |
| 電流の規模B (CSA) | 64 A | 電流の規模C (CSA) | 64 A |
| 電流の規模D (CSA) | 5 A | | |

PE評価データ

| | |
|--------|-----|
| PEN 関数 | いいえ |
|--------|-----|

UL評価データ

| | | | |
|---------------------|--------|---------------------|--------|
| 導体サイズフィールド配線最大 (UR) | 6 AWG | 導体サイズフィールド配線最小 (UR) | 18 AWG |
| 導体サイズ工場配線最大 (UR) | 6 AWG | 導体サイズ工場配線最小 (UR) | 18 AWG |
| 証明書番号 (UR) | E60693 | 電圧規模B (UR) | 600 V |
| 電圧規模C (UR) | 600 V | 電圧規模D (UR) | 600 V |
| 電流の規模B (UR) | 64 A | 電流の規模C (UR) | 64 A |
| 電流の規模D (UR) | 5 A | | |

クランプ用コンダクタ (定格接続)

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| IEC 60947-1 準拠のゲージ | B6 | クランプネジ | M 4 |
| クランプ範囲、最大 | 16 mm ² | クランプ範囲、最小 | 1.5 mm ² |
| ツインワイヤエンドフェルール、最大 | 6 mm ² | ツインワイヤエンドフェルール、最小 | 1.5 mm ² |
| 刃寸法 | 1.0 x 5.5 mm | 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 6 |
| 接続数 | 12 | 接続断面、撚線、最大 | 16 mm ² |
| 接続断面、撚線、最小 | 1.5 mm ² | 接続方向 | 横向きに |
| 接続方式 | ねじ接続 | 接続方式 2 | ねじ接続 |
| 締付けトルク、最大 | 1.9 Nm | 締付けトルク、最小 | 1.2 Nm |
| 被覆剥き長さ | 12 mm | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 16 |
| 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 1.5 mm ² | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大 | 16 mm ² |
| 配線接続断面、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、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大 | 16 mm ² |
| 配線接続断面、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、細径撚線、最大 | 16 mm ² |
| 配線接続断面、細径撚線、最小 | 1.5 mm ² | 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 16 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 |
|-----------|------|

作成日 2024/07/04 7:27:46 CEST

WDK 10 SET BCD

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, 二重端子 | エンドカバープレートの要求 | はい |
| レベル数 | 2 | 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 | いいえ |
| PE 接続 | いいえ | レール | TS 35 |
| N 関数 | いいえ | PE 関数 | いいえ |
| PEN 関数 | いいえ | | |

全般

| | | | |
|-----|----------------------|----------------|--------|
| レール | TS 35 | 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 6 |
| 標準 | IEC 60947-7-1 (-7-2) | 配線接続断面積 AWG、最小 | AWG 16 |

材料データ

| | | | |
|-------------|-------|---|---------|
| 材質 | Wemid | 色 | ダークベージュ |
| UL 94 可燃性等級 | V-0 | | |

評価データ

| | | | |
|------------------------|--------------------|------------|----------------------|
| 定格断面 | 10 mm ² | 定格電圧 | 800 V |
| 定格 DC 電圧 | 800 V | 定格電流 | 57 A |
| 最大導体電流 | 70 A | 標準 | IEC 60947-7-1 (-7-2) |
| IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 0.56 mΩ | 定格インパルス耐電圧 | 8 kV |
| IEC 60947-7-xに準拠した出力損失 | 1.82 W | サージ電圧カテゴリー | III |
| 汚染度 | 3 | | |

追加の技術データ

| | | | |
|--------|------|-----------|-----|
| 取り付け方式 | 鉗合仕様 | 爆発試験バージョン | いいえ |
| 開放側面 | 右 | | |

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-02 |

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC /

承認

認可



| | |
|-----------------------|-----------|
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (UR) | E60693 |

作成日 2024/07/04 7:27:46 CEST

WDK 10 SET BCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

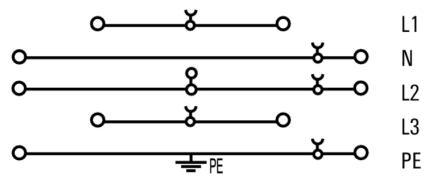
| | |
|--------------|--|
| 承認/証明書/適合証明書 | CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| エンジニアリングデータ | CAD data – STEP |
| エンジニアリングデータ | Zuken E3.S |
| ユーザ文書 | StorageConditionsTerminalBlocks |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |
| ブローシャー | |

WDK 10 SET BCD

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

www.weidmueller.com

図面



WDK 10 SET BCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 1.0X5.5X150 | バージョン |
| 注文番号 | 9008350000 | スクリュードライバー, スクリュードライバー |
| GTIN (EAN) | 4032248056316 | |
| 数量 | 1 Stück | |

W シリーズ



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | WEW 35/1 | バージョン |
| 注文番号 | 1059000000 | エンドブラケット, Wemid, ダークベージュ, レール: TS 35, ねじ込み |
| GTIN (EAN) | 4008190172282 | |
| 数量 | 50 Stück | |

WDK 10 SET BCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



WADコネクタマーカは、W シリーズ端子、WEW 35/2 および ZEW 35/2 のエンドブラケットに適しています。マーカは、カスタム印字または稲妻記号付きの標準印刷で、空白のマーカとして使用できます。WAD MultiCard マーカは、PrintJet CONNECT プリンターでのラベリングに適しています。

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | WAD 8 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1112940000 | グループマーカ、カバー、33.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 WDU |
| GTIN (EAN) | 4032248891825 | 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, 白色 |
| 数量 | 48 Stück | |
| 種別 | WAD 8 MC NE GE | バージョン |
| 注文番号 | 1112950000 | グループマーカ、カバー、33.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 WDU |
| GTIN (EAN) | 4032248891696 | 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, 黄色 |
| 数量 | 48 Stück | |

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けことができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon[®] コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|----------------|
| 種別 | BZT 1 ZA WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805520000 | アクセサリ, マーカホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| 数量 | 100 Stück | |
| 種別 | BZT 1 WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805490000 | アクセサリ, マーカホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| 数量 | 100 Stück | |

WDK 10 SET BCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

10 mm²10
mm²

ネジ接続の渡り配線は、取り付けと取り外しが簡単です。大きな接触表面により、高電流でも最大の接触信頼性で伝送することができます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | WQV 10/2 | バージョン |
| 注文番号 | 1052560000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 76 A, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4008190154943 | |
| 数量 | 50 Stück | |
| 種別 | WQV 10/10 | バージョン |
| 注文番号 | 1052460000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 10, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 63 A, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4008190152130 | |
| 数量 | 20 Stück | |
| 種別 | WQV 10/3 | バージョン |
| 注文番号 | 1054960000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 63 A, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4008190079079 | |
| 数量 | 50 Stück | |
| 種別 | WQV 10/4 | バージョン |
| 注文番号 | 1055060000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 4, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 63 A, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4008190188245 | |
| 数量 | 50 Stück | |

10 mm²10
mm²

エンドブラケット前の最終モジュラ端子台の開口側に、エンドプレートが取り付けられます。エンドプレートの使用は、モジュラ端子台の機能、および指定の定格電圧を保証します。通電部品との接触を防ぎ、最終的な端子に指で触れないようにします。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 種別 | WAP WDK 10 BL | バージョン |
| 注文番号 | 1186730000 | エンドプレート (端子), 85 mm x 1.5 mm, 青色 |
| GTIN (EAN) | 4050118024678 | |
| 数量 | 20 Stück | |
| 種別 | WAP WDK 10 | バージョン |
| 注文番号 | 1186720000 | エンドプレート (端子), 85 mm x 1.5 mm, ダークベージュ |
| GTIN (EAN) | 4050118024661 | |
| 数量 | 20 Stück | |

作成日 2024/07/04 7:27:46 CEST

WDK 10 SET BCD

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Blank



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号で配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | DEK 5/8-11.5 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1341630000 | Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4050118145946 | 白色 |
| 数量 | 500 Stück | |

照明光照射付属



WADコネクタマーカーは、W シリーズ端子、WEW 35/2 および ZEW 35/2 のエンドブラケットに適しています。マーカーは、カスタム印字または稲妻記号付きの標準印刷で、空白のマーカーとして使用できます。WAD MultiCard マーカーは、PrintJet CONNECT プリンターでのラベリングに適しています。

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | WAD 8 MC B GE/SW | バージョン |
| 注文番号 | 1120470000 | グループマーカー, カバー, 33.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 WDU |
| GTIN (EAN) | 4032248901289 | 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, 黄色 |
| 数量 | 48 Stück | |