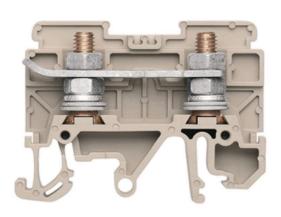


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 | ボルト式ねじ端子, フィードスルー端子, 定格断面: 16 mm², ねじ接続 |
|------------|--|
| 注文番号 | 0448460000 |
| 種別 | STL 5/EN |
| GTIN (EAN) | 4008190519834 |
| 数量 | 20 items |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

| 三川 |
|----|
| |
| |
| |

MAMID承認件数



ROHS 適合

寸法と重量

| 深さ | 47.5 mm | 奥行き(インチ) | 1.8701 inch |
|------|---------|-------------|-------------|
| 高さ | 54.5 mm | 高さ(インチ) | 2.1457 inch |
| 幅 | 16.4 mm | 幅(インチ) | 0.6457 inch |
| 正味重量 | 24.51 g | | |

温度

| 保 答温度 | -25 °C 55 °C | 国田 涅度 | -5 °C 40 °C |
|-----------------|--------------|---------------------------|-----------------------|
| | 20 000 0 | | -5 C + 0 C |
| 連続動作温度、最小 | -50 °C | 連続動作温度、最大 | 120 °C |
| 在100到1下110人(40) | 00 0 | 在1003/11-7/11/文(· 中X / C | 120 0 |

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 |

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 6 | 接続方向 | 横向きに |
|--|-------------------|--|-------------------|
| 締付けトルク、最大. | 3 Nm | 締付けトルク、最小. | 2 Nm |
| 接続方式 | ねじ接続 | 接続数 | 2 |
| クランプ範囲、最大 | 16 mm² | クランプ範囲、最小 | 4 mm ² |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 12 | 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 | 4 mm² |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルー. 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小 | Il 4 mm² | 配線接続断面、細径撚線、最大 | 16 mm² |
| 配線接続断面、細径撚線、最小 | 4 mm² | 接続断面、撚線、最大 | 16 mm² |
| 接続断面、撚線、最小 | 4 mm² | スペード接続用のスタッドサイズ | M 5 |
| 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 16 mm² | 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 4 mm² |
| 接続断面、細径撚線、最小 | 4 mm ² | | |

システム仕様

| エンドカバープレートの要求 | はい | 電位数 | 1 |
|---------------|--------------|-----------------|-----|
| レベル数 | 1 | レベルごとのクランプポイント数 | 1 |
| 内部で交差接続されたレベル | いいえ | PE 接続 | いいえ |
| 取り付けレール | TS 32. TS 35 | | |

全般

| 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 6 | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 12 |
|-----------------|---------------|---------------|--------------|
| 標準 | IEC 60947-7-1 | 取り付けレール | TS 32, TS 35 |

材料データ

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

| ☆亚 | ж. | | | <i>_</i> |
|----|----|---|---|------------|
| 評 | m | ᅮ | _ | ' Y |

| 定格断面 | 16 mm² | 定格電圧 | 800 V |
|------------------------|---------|------------|---------------|
| 定格 DC 電圧 | 800 V | 公称電流 | 76 A |
| 最大導体電流 | 76 A | 標準 | IEC 60947-7-1 |
| IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 0.42 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 | 2.43 W | 污染度 | 3 |

追加の技術データ

| 開放側面 | 開く | 類似端子数 | 1 |
|-----------|-----|------------|------|
| 爆発試験バージョン | いいえ | 取り付け方式 | クランプ |

分類

| EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
|-------------|---|---|
| EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| EC000897 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 |
| 27-14-11-20 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 |
| 27-14-11-20 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 |
| 27-25-01-01 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 |
| 27-25-01-01 | | |
| | EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-14-11-20 27-25-01-01 | EC000897 ETIM 9.0 EC000897 ECLASS 9.0 27-14-11-20 ECLASS 10.0 27-14-11-20 ECLASS 12.0 27-25-01-01 ECLASS 14.0 |

データシート

STL 5/EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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、モジュー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 QL 2 ST5

注文番号 3834300000

渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm)

GTIN (EAN) 4008190456955

数量 20 ST

(P): 16.30, 絶縁: いいえ, 幅: 17.5 mm

バージョン

エンドプレートと分離プレート



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 | AP ST5 | パージョン |
|------------|----------------------------|---|
| 注文番号 | 0447260000 | 端子用エンドプレート, ベージュ, 高さ: 52 mm, 幅: 1.5 mm, V-2, PA |
| GTIN (EAN) | 4032248183913 | 66, 篏合仕様: はい |
| 数量 | 10 ST | |
| | | |
| 種別 | TW ST5 PA/BE | パージョン |
| 種別 注文番号 | TW ST5 PA/BE 0477660000 | バージョン 仕切板 (端子), ベージュ, 高さ: 52 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid |
| | , | |

エンドブラケット









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。

作成日 14.11.2025 12:05:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別 EWK 1 注文番号 <u>0206160000</u> GTIN (EAN) 4008190080020

エンドブラケット, ベージュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 100 °C

数量 50 ST

取り付けサポート



当社は、自社製品の取り扱いと補充を容易にする、幅広い取り付け関連のサポートを提供しています。各種ツールから絶縁スリーブや様々なネジまで、コンポーネントを最後的に組み合わせ、各規格や保護規制に準拠し、組み立てを容易にします。

一般注文データ

種別 SST 3 2M 注文番号 <u>0152700000</u> GTIN (EAN) 4008190126193

アクセサリ, 固定ピン

バージョン

バージョン

数量 2 M

空白



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の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剝き

一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剝き 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
- ワイドミ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 5/6 MC NE WS | バージョン |
|------------|----------------------------------|---|
| 注文番号 | <u>1609820000</u> | Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190203436 | 白色 |
| 数量 | 1000 ST | |
| | | |
| 種別 | WS 10/6 M MC NE WS | パージョン |
| 種別 注文番号 | WS 10/6 M MC NE WS 1818400000 | バージョン WS, 端子マーカー, 10 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア |
| | , | |

作成日 14.11.2025 12:05:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| 種別 | WS 10/6 MC NE WS | バージョン |
|------------|-------------------------------------|---|
| 注文番号 | 1828450000 | WS, 端子マーカー, 10 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア |
| GTIN (EAN) | 4032248350513 | レン・ブラッドリー, 白色 |
| 数量 | 600 ST | |
| | | |
| 種別 | WS 10/6 PLUS MC NE WS | バージョン |
| 種別 注文番号 | WS 10/6 PLUS MC NE WS 1046390000 | バージョン WS, 端子マーカー, 10 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア |
| | , | |

DEK 5/6



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカーは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとはまります。弾性表面仕上げにより、マーカーの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所:表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpi の印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

一般注文データ

| 種別 | DEK 5/6 MM WS | バージョン |
|------------|---------------|--|
| 注文番号 | 2007120000 | Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118392104 | |
| 数量 | 600 ST | |