

WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

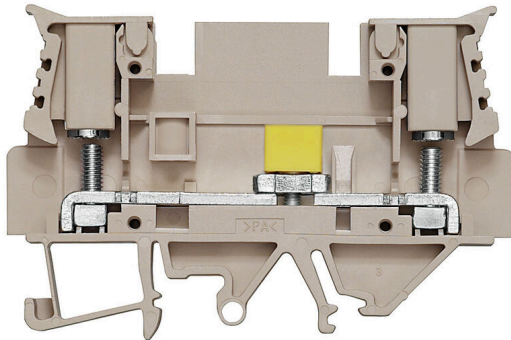
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



電流および電圧トランスフォーマーの配線
バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路
端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変
換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能で
す。

一般注文データ

| | |
|------------|------------------------------|
| バージョン | 測定トランス断路端子, ねじ接続, 500, 41, 2 |
| 注文番号 | 1887210000 |
| 種別 | WTL 6/4 FF |
| GTIN (EAN) | 4032248526796 |
| 数量 | 50 items |

WTL 6/4 FF

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 | 52 mm | 奥行き (インチ) | 2.0472 inch |
| DIN レールを含む奥行き | 53.4 mm | 高さ | 76.5 mm |
| 高さ (インチ) | 3.0118 inch | 幅 | 11 mm |
| 幅 (インチ) | 0.4331 inch | 正味重量 | 35.69 g |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|---------------|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 周囲温度 | -5 °C...40 °C |
| 連続動作温度、最小 | -50 °C | 連続動作温度、最大 | 120 °C |

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況

準拠

REACH SVHC

0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

CSA評価データ

| | | | |
|-------------------|--------|--------------------|----------------|
| 電圧サイズB (cCSAus) | 600 V | 電圧サイズC (cCSAus) | 600 V |
| 現在のサイズD (cCSAus) | 40 A | 導体断面積の最小 (cCSAusX) | 26 AWG |
| 電流サイズC (cCSAus) | 40 A | 証明書番号 (cCSAus) | 227775-1609344 |
| 配線の最大断面 (cCSAusX) | 10 AWG | 電流の規模B (cCSAus) | 40 A |
| 電圧規模D (cCSAus) | 600 V | | |

UL評価データ

| | | | |
|----------------------------|--------|----------------------------|--------|
| 導体サイズ工場配線最大 (cURus) | 10 AWG | 電圧サイズB (cURus) | 600 V |
| 証明書番号 (cURus) | E60693 | コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus) | 26 AWG |
| コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus) | 26 AWG | 電流サイズB (cURus) | 30 A |
| 電圧サイズC (cURus) | 600 V | 現在のサイズC (cURus) | 30 A |
| コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus) | 10 AWG | | |

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 10 | 接続方向 | 横向きに |
| 締め付けトルク、最大 | 2.4 Nm | 締め付けトルク、最小 | 1.2 Nm |
| 被覆剥き長さ | 8 mm | 接続方式 | ねじ接続 |
| 接続数 | 2 | クランプ範囲、最大 | 6 mm ² |
| クランプ範囲、最小 | 0.5 mm ² | クランプネジ | M 4 |
| 刃寸法 | 0.8 x 5.5 mm | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 20 |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェーレル付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小 | 0.5 mm ² | 配線接続断面、ワイヤエンドフェーレル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小 | 0.5 mm ² |
| 配線接続断面、細径撚線、最大 | 6 mm ² | 配線接続断面、細径撚線、最小 | 0.5 mm ² |

作成日 25.02.2026 01:22:02 MEZ

カタログステータス / 図面

WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

| | | | |
|-----------------|--------------------|------------------|---------------------|
| 接続断面、燃線、最大 | 6 mm ² | 接続断面、燃線、最小 | 0.5 mm ² |
| 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 10 mm ² | 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 0.5 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 |
|-----------|------|

システム仕様

| | | | |
|-----------------|--|---------------|-----|
| バージョン | ねじ接続, スペース, プラ グイン交差接続用, ねじ込 み可能な交差接続用, コネ クタ無しの終端部 | 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 | 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 |
| 取り付けレール | TS 35 | N 関数 | いいえ |
| PE 関数 | いいえ | PEN 関数 | いいえ |

全般

| | | | |
|----------------|--------|---------------|--------|
| 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 10 | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 20 |
| 取り付けレール | TS 35 | | |

寸法

| | |
|-------------|---------|
| TS 35 オフセット | 38.5 mm |
|-------------|---------|

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 | | |

評価データ

| | | | |
|------------|-------------------|------------------------|---------|
| 定格断面 | 6 mm ² | 定格電圧 | 500 V |
| 定格 DC 電圧 | 800 V | 公称電流 | 41 A |
| 最大導体電流 | 41 A | IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 0.78 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 | 1.31 W |
| 汚染度 | 3 | | |

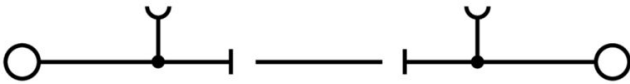
追加の技術データ

| | |
|--------|------|
| 取り付け方式 | 嵌合仕様 |
|--------|------|

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000902 | ETIM 9.0 | EC000902 |
| ETIM 10.0 | EC000902 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 | | |

図面



WTL 6/4 FF

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 | ZQV 10/2 | バージョン | |
| 注文番号 | 1739680000 | アクセサリ, 短絡接続, 57 A | |
| GTIN (EAN) | 4008190957131 | | |
| 数量 | 25 ST | | |

アクセサリ

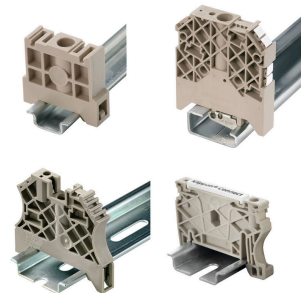


電流および電圧トランスフォーマーの配線バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能です。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| 種別 | WAP WTL6/4FF | バージョン | |
| 注文番号 | 1887240000 | 端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 68.5 mm, 幅: 1.5 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4032248526819 | V-0, Wemid, 適合仕様: いいえ | |
| 数量 | 20 ST | | |

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。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| 種別 | WEW 35/2 | バージョン | |
| 注文番号 | 1061200000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100 | |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | °C | |
| 数量 | 50 ST | | |

WTL 6/4 FF

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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 | VH 13.5/4.9/3.3 | バージョン |
| 注文番号 | 0248500000 | 接続スリーブ (端子), ねじ込み, 幅: 4.9 mm, 高さ: 4.9 mm, 深さ: 13.5 mm, 極数: 1, 銅 |
| GTIN (EAN) | 4008190022723 | |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | QL 2 WTL6/4FF | バージョン |
| 注文番号 | 1897010000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248513987 | |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | QL 3 WTL6/4FF | バージョン |
| 注文番号 | 1897020000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248513994 | |
| 数量 | 100 ST | |

アクセサリ



電流および電圧トランスフォーマーの配線バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | QL 4 WTL6/4FF | バージョン |
| 注文番号 | 1897030000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248514007 | |
| 数量 | 100 ST | |

WTL 6/4 FF

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 10 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 1897090000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 10, |
| GTIN (EAN) | 4032248514069 | ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | Q 2 WTL6/4FF | バージョン |
| 注文番号 | 1897110000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 2, |
| GTIN (EAN) | 4032248514083 | ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | Q 4 WTL 6/4FF | バージョン |
| 注文番号 | 1897130000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 4, |
| GTIN (EAN) | 4032248514106 | ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm |
| 数量 | 100 ST | |

アクセサリ



電流および電圧トランスフォーマーの配線
バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能です。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | Q 10 WTL 6/4FF | バージョン |
| 注文番号 | 1897190000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 10, |
| GTIN (EAN) | 4032248514168 | ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm |
| 数量 | 50 ST | |

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラグ接続解除



統合型接続遮断レバー付属端子台とは対照的に、当社の接続遮断プラグは、端子台と各アプリケーションを完全に取り外しでき、当社の標準ディスクネクタに代わる柔軟なソリューションを提供します。

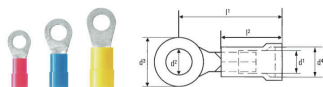
一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | QS 2/12/4 | バージョン |
| 注文番号 | 0270760000 | 渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, ページュ, 44 A, 極数: 2, |
| GTIN (EAN) | 4008190011420 | ピッチ (mm) (P): 12.00, 絶縁: はい, 幅: 12 mm |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | KISC M3X20.5/10 EK4 | バージョン |
| 注文番号 | 0303000000 | クランピングヨーク, 取付けねじ, スチール |
| GTIN (EAN) | 4008190163686 | |
| 数量 | 100 ST | |

丸端子

PVC 製の絶縁リングケーブルコネクタ

- 市販対応形状
- はんだ付け無し
- 円錐型エントリーファンネル



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | LIR 1,5M4 V | バージョン |
| 注文番号 | 9200090000 | ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 1.5 mm ² , 0.5 mm ² - 1.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248409853 | mm ² |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | LIR 2,5M4 V | バージョン |
| 注文番号 | 9200170000 | ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 2.5 mm ² , 1.5 mm ² - 2.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248409792 | mm ² |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | LIR 6M4 V | バージョン |
| 注文番号 | 9200230000 | ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 6 mm ² , 4 mm ² - 6 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4032248410057 | |
| 数量 | 100 ST | |

WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリウドライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリウドライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | |
|------------|----------------------------|
| 種別 | SDIS 0.6X3.5X100 |
| 注文番号 | 9008390000 |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 |
| 数量 | 1 ST |

| | |
|-------|----------------------|
| バージョン | スクリウドライバー, スクリウドライバー |
|-------|----------------------|

Crimping tools



絶縁コネクタ対応クリンプツール
ケーブルラグ、ターミナルピン、平行コネクタ、シリアルコネクタ、プラグインコネクタ

- ラチェットは精密なクリンプを保証します
- 操作が不正確な場合のオプション許可
- 接点の正確な位置を示す固定具付属。
- DIN EN 60352 part 2 準拠テスト済み

一般注文データ

| | |
|------------|----------------------------|
| 種別 | CTI 6 |
| 注文番号 | 9006120000 |
| GTIN (EAN) | 4008190044527 |
| 数量 | 1 ST |

| | |
|-------|--|
| バージョン | プレスツール, 接点对応圧着ツール, 0.5mm ² , 6mm ² , 楕円クリンプ, ダブルクリンプ |
|-------|--|

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 10 WTL 6/4 FF |
| 注文番号 | 2550780000 |
| GTIN (EAN) | 4050118560640 |
| 数量 | 10 ST |

| | |
|-------|---|
| バージョン | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 10, ピッチ (mm) (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 106.9 mm |
|-------|---|

WTL 6/4 FF

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

アクセサリ



電流および電圧トランスフォーマーの配線
 バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路
 端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変
 換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能で
 す。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | WQB 12 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 2552080000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 12, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4050118577655 | (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 129.1 mm |
| 数量 | 10 ST | |
| 種別 | WQB 2 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 2550640000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4050118560503 | (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 18.2 mm |
| 数量 | 10 ST | |
| 種別 | WQB 3 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 2550740000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4050118560602 | (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 29.3 mm |
| 数量 | 10 ST | |
| 種別 | WQB 4 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 2550750000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4050118560619 | (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 40.4 mm |
| 数量 | 10 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 5 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 2550760000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 5, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4050118560626 | (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 51.5 mm |
| 数量 | 10 ST | |
| 種別 | WQB 6 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 2551490000 | 渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 6, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4050118577648 | (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 62.6 mm |
| 数量 | 10 ST | |

WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

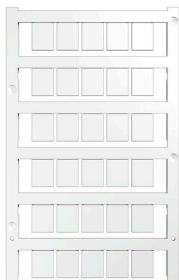
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | WQB 7 WTL 6/4 FF | バージョン |
| 注文番号 | 2550770000 | 渡り配線コネクタ (端子, ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 7, ピッチ (mm) |
| GTIN (EAN) | 4050118560633 | (P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 73.7 mm |
| 数量 | 10 ST | |

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

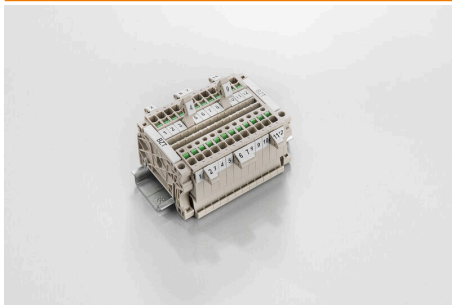
WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
 - 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー
- 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 | WS 12/9.5-11 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 2484220000 | , ポリアミド 66, 色: 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118494808 | |
| 数量 | 300 ST | |

マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けることができます。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。対応マーカーの種別は、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 WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805490000 | アクセサリ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | BZT 1 ZA WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805520000 | アクセサリ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| 数量 | 100 ST | |