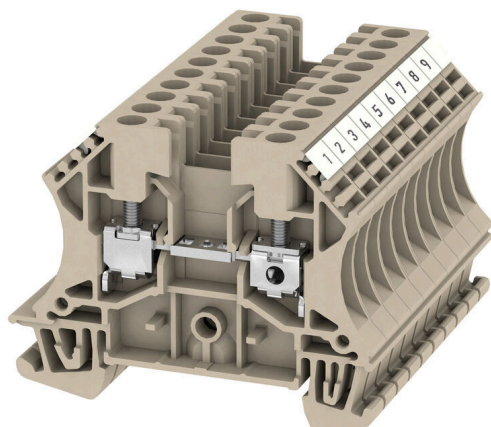


製品イメージ



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	単極および多極端子ストリップ, ねじ接続, ダークページ, 4 mm ² , 32 A, 800 V, 接続数: 2, レベル数: 1
注文番号	1020900000
種別	WDU 4/10/BEZ
GTIN (EAN)	4008190172473
数量	10 items

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 (UR)	E60693

寸法と重量

深さ	46.5 mm	奥行き (インチ)	1.8307 inch
高さ	60 mm	高さ (インチ)	2.3622 inch
幅	6.1 mm	幅 (インチ)	0.2402 inch
正味重量	86.59 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-60 °C...85 °C
連続動作温度、最小	-60 °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 (免除なし)	
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません	
製品のカーボンフットプリント	クレードルからゲート	0,762 kg CO2 eq.

CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	10 AWG	電圧規模C (CSA)	600 V
電流の規模C (CSA)	35 A	証明書番号 (CSA)	200039-1057876
電流の規模B (CSA)	35 A	配線の最小断面 (CSA)	26 AWG

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (UR)	10 AWG	電流の規模C (UR)	35 A
電圧規模C (UR)	600 V	導体サイズ工場配線最小 (UR)	26 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	22 AWG
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	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
被覆剥き長さ	10 mm
接続方式 2	ねじ接続
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	0.13 mm ²
クランプネジ	M 3
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26

技術データ

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.13 mm²

付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 4 mm²

付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.13 mm²

付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小

配線接続断面、細径撚線、最大 6 mm²配線接続断面、細径撚線、最小 0.13 mm²接続断面、撚線、最大 4 mm²接続断面、撚線、最小 0.13 mm²ツインワイヤエンドフェルール、最大 2.5 mm²ツインワイヤエンドフェルール、最小 0.5 mm²配線接続断面ソリッドコア、最大 6 mm²配線接続断面、ソリッドコア、最小 0.13 mm²

クランプ導体	接続仕様	ねじ接続	
	導体接続断面	種別	固定式、H05(07) V-U
		最小:	0.5 mm ²
		最大:	6 mm ²
		公称	4 mm ²
	フェルール端子	被覆剥き長さ	最小: 10 mm
			最大: 10 mm
			公称 10 mm
		締付けトルク	最小: 0.5 Nm
		最大:	1 Nm
	接続仕様	ねじ接続	
	導体接続断面	種別	撚線、H07V-R
		最小:	1.5 mm ²
		最大:	6 mm ²
		公称	4 mm ²
	フェルール端子	被覆剥き長さ	最小: 10 mm
			最大: 10 mm
			公称 10 mm
		締付けトルク	最小: 0.5 Nm
		最大:	1 Nm
	接続仕様	ねじ接続	
	導体接続断面	種別	細線仕様、H05(07) V-K
		最小:	0.5 Nm
		最大:	6 Nm
		公称	4 Nm
	フェルール端子	被覆剥き長さ	最小: 10 mm
			最大: 10 mm
			公称 10 mm
		締付けトルク	最小: 0.5 Nm
		最大:	1 Nm

クランプ用コンダクタ (追加接続)

導体断面、フレキシブルおよびプラス チックカラー DIN 46228/1、追加接 続、最大	4 mm ²	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、プラグイン交差 接続用、ねじ込み可能な交 差接続用	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

技術データ

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

極数	10	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 26	標準	IEC 60947-7-1
取り付けレール	TS 35		

寸法

TS 35 オフセット	32 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	4 mm ²	定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	公称電流	32 A
標準	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1 mΩ
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.02 W		

評価データ IECEx/ATEX

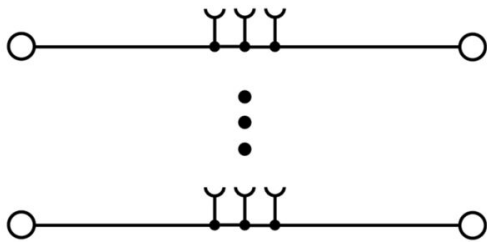
証明書番号 (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	証明書番号 (IECEX)	IECEXULD14.0005U
最大電圧 (ATEX)	690 V	電流 (ATEX)	32 A
最大導体断面積 (ATEX)	4 mm ²	最大電圧 (IECEX)	690 V
電流 (IEEX)	32 A	最大導体断面積 (IECEX)	4 mm ²
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D

追加の技術データ

開放側面	右	類似端子数	10
爆発試験バージョン	はい	取り付け方式	嵌合仕様

分類

ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		



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	WQV 4/2	バージョン
注文番号	1051960000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190026486	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 10.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 4/3	バージョン
注文番号	1054560000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190168971	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 4/4	バージョン
注文番号	1054660000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190095758	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 4/10	バージョン
注文番号	1052060000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 10, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190054687	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	20 ST	

エンドプレートと分離プレート



分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がり ensures します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

一般注文データ

種別	WAP 2.5-10	バージョン
注文番号	1050000000	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190103149	V-0, Wemid, 嵌合仕様: いいえ
数量	50 ST	
種別	WAP 2.5-10 BL	バージョン
注文番号	1050080000	端子用エンドプレート, 青色, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid,
GTIN (EAN)	4008190136611	嵌合仕様: いいえ
数量	50 ST	

アクセサリ

種別	WAP 16+35 WTW 2.5-10	バージョン
注文番号	1050100000	端子エンドプレートおよび隔壁, ダークベージュ, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190079901	
数量	20 ST	
種別	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	バージョン
注文番号	1050180000	端子エンドプレートおよび隔壁, 青色, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190013899	
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 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
数量	50 ST	

テストアダプターとテストソケット



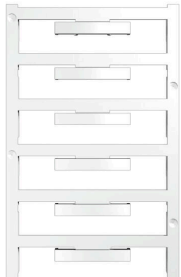
端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

種別	WTA 3 WDU4	バージョン
注文番号	1632350000	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190209711	
数量	25 ST	
種別	WTA 3/ZA WDU4	バージョン
注文番号	1632360000	テストアダプター (端子), 1.5 mm², 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190209704	
数量	25 ST	

アクセサリ

空白

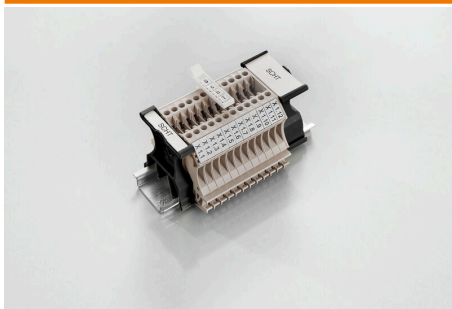


WADコネクタマーカは、W シリーズ端子、WEW 35/2 および ZEW 35/2 のエンドブラケットに適しています。マーカは、カスタム印字または稲妻記号付きの標準印刷で、空白のマーカとして使用できます。WAD MultiCard マーカは、PrintJet CONNECT プリンターでのラベリングに適しています。カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	WAD 5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1112910000	グループマーカ、カバー、33.3 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 WDU
GTIN (EAN)	4032248891689	2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, 白色
数量	48 ST	
種別	WAD 5 MC NE GE	バージョン
注文番号	1112920000	グループマーカ、カバー、33.3 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 WDU
GTIN (EAN)	4032248891771	2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, 黄色
数量	48 ST	
種別	WS 12/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609900000	WS, 端子マーカ、12 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190203467	レン・ブラッドリー, 白色
数量	600 ST	
種別	DEK 5/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609820000	Dekafix, 端子マーカ、5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203436	白色
数量	1000 ST	

SchT グループマーカキャリア



CHT 5 S グループタグキャリアは、TS 32 取り付けレール (G レール) または TS 35 取付レール (トップハットレール) に直接クリップ固定されています。したがって、端子とその種別に関係なく、端子ストリップにラベリングを実施できます。

SchT 5 と SchT 5S には、ESO 5、STR 5 保護ストリップが取り付けられています。

SchT7は、クランプネジに容易にアクセス可能な差し込み板対応のヒンジ付属グループタグキャリアです。

SchT 7 には、ESO 7、STR 7 の保護ストリップまたは DEK 5 が取り付けられています。

差し込み板および保護ストリップは、「アクセサリ」の下にあります。

一般注文データ

種別	SCHT 7	バージョン
注文番号	0517960000	SCHT, 端子マーカ、39.3 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	

アクセサリ

ZGB 旋回可能グループタグホルダー



ZGB 15 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカまたは差し込み板 ESO15 を保持できます。
ZGB 30 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカまたは差し込み板 ESO7 を保持できます。
差し込み板と保護ストリップは「アクセサリ」の下にあります。

一般注文データ

種別	ZGB 15	バージョン
注文番号	1636530000	端子台マーカ, 端子マーカ, 15 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	
種別	ZGB 30	バージョン
注文番号	1611930000	端子台マーカ, 端子マーカ, 32 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	

シールドクランプブラケット



ワイドミュラーの幅広い KLBÜ シールド接続製品で、細線仕様の自動調整可能なシールド接続を実現し、エラーのない工場稼働が可能になります。

一般注文データ

種別	LS 2.8 WDU2.5-10	バージョン
注文番号	1056400000	Wモデルシリーズ, シールドバス
GTIN (EAN)	4008190036454	
数量	100 ST	

アクセサリ

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ハマります。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	

エンドプレートと分離プレート



分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

一般注文データ

種別	WTW EN	バージョン
注文番号	1058800000	仕切板 (端子), ダークベージュ, 高さ: 86 mm, 幅: 3 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190140175	
数量	20 ST	

アクセサリ

テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

種別	STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	バージョン
注文番号	0280600000	アクセサリ, ソケット
GTIN (EAN)	4008190023188	
数量	50 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	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	バージョン
注文番号	1071080000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
数量	50 ST	
種別	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	バージョン
注文番号	1071000000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259204	
数量	50 ST	

テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

アクセサリ

一般注文データ

種別	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	バージョン
注文番号	1071010000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259211	
数量	50 ST	
種別	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	バージョン
注文番号	1071020000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
数量	50 ST	
種別	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	バージョン
注文番号	1778990000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
数量	50 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
パ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	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	バージョン
注文番号	1071040000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
数量	50 ST	

テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダ
プターとテストプラグが使用されます。これにより、電
氣接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことが
できます。

一般注文データ

種別	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	バージョン
注文番号	1071030000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
数量	50 ST	
種別	STB 21.6/IH/WS WTL6/3	バージョン
注文番号	1312520000	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm
GTIN (EAN)	4050118121704	
数量	50 ST	

アクセサリ

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することができます。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, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

WS 12/6



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカは、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。マーカのハードベースの外形がコネクタにしっかりと合致します。弾性表面仕上げにより、マーカ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	WS 12/6 MM WS	バージョン
注文番号	2007200000	WS, 端子マーカ, 12 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118391886	
数量	600 ST	

アクセサリ

エンドプレートと分離プレート

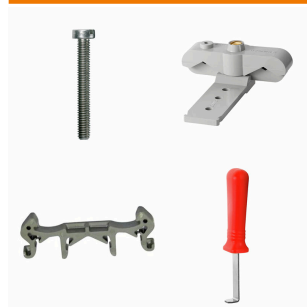


分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学および電氣的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がり ensures します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

一般注文データ

種別	WAP 2.5-10/0.5MM	バージョン
注文番号	1966380000	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 54.5 mm, 幅: 0.35 mm,
GTIN (EAN)	4032248688616	V-0, Wemid, 鍍合仕様: はい
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終的に組み合わせ、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	DS 11.5 WDU4	バージョン
注文番号	1774240000	スペーサーポスト (端子)
GTIN (EAN)	4032248152391	
数量	100 ST	