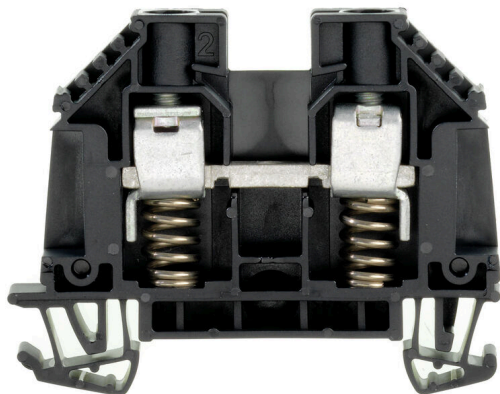


製品イメージ



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	フィードスルー端子台, ねじ接続, 黒色, 10 mm ² , 57 A, 630 V, 接続数: 2
注文番号	9537400000
種別	WDU 10 SL SW
GTIN (EAN)	4032248037391
数量	50 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	46.25 mm	奥行き (インチ)	1.8209 inch
DIN レールを含む奥行き	47 mm	高さ	60 mm
高さ (インチ)	2.3622 inch	幅	9.9 mm
幅 (インチ)	0.3898 inch	正味重量	21.11 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 0,159 kg CO2 eq.

CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	6 AWG	電圧規模C (CSA)	300 V
電流の規模C (CSA)	65 A	証明書番号 (CSA)	200039-1057876
電圧規模B (CSA)	300 V	電流の規模B (CSA)	65 A
電圧規模D (CSA)	600 V	電流の規模D (CSA)	5 A
配線の最小断面 (CSA)	16 AWG		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (UR)	8 AWG	電流の規模C (UR)	50 A
電圧規模C (UR)	150 V	導体サイズ工場配線最小 (UR)	16 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	16 AWG
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	8 AWG		

クランプ可能な導体 (H05V/H07V) 2個、等断面 (定格接続)

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 4 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、2本のク ランプ可能な配線、最大	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、2本のク ランプ可能な配線、最小
配線断面、細径撚線、2本のクランプ可 能な配線、最大	配線接続断面、細径撚線、2本のクラン プ可能な配線、最小

技術データ

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A6	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	2.4 Nm
締付けトルク、最小	1.2 Nm	被覆剥き長さ	17 mm
接続方式	ねじ接続	接続数	2
クランプ範囲、最大	16 mm ²	クランプ範囲、最小	1.31 mm ²
クランプネジ	M 4	刃寸法	1.0 x 5.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 16	配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	10 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 DIN 46228/4 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ル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	10 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	1.5 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	1 mm ²	接続断面、撚線、最大	16 mm ²
接続断面、撚線、最小	1.5 mm ²	DMS電動ドライバーによるトルクレベル4	
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	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
-----------	------

システム仕様

バージョン	ねじ接続、ばね式ケーブルクランプ付き、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 6	配線接続断面 AWG、最小	AWG 16
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	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	10 mm ²	定格電圧	630 V
定格 DC 電圧	630 V	公称電流	57 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	0.56 mΩ	定格インパルス耐電圧	6 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.82 W	汚染度	2

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)	352 V	電流 (ATEX)	55 A
最大導体断面積 (ATEX)	10 mm ²	最大電圧 (IECEx)	352 V
電流 (IEEX)	55 A	最大導体断面積 (IECEx)	10 mm ²

技術データ

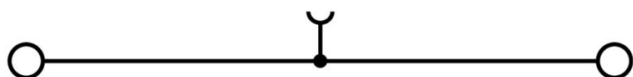
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D
------------------	---------------	-------------------	----------

追加の技術データ

開放側面	右	類似端子数	1
爆発試験バージョン	いいえ	取り付け方式	嵌合仕様

分類

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



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 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, 黄色, 76 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190154943	(P): 9.90, 絶縁: はい, 幅: 7.55 mm
数量	50 ST	
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, 黄色, 63 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190079079	(P): 9.90, 絶縁: はい, 幅: 7.55 mm
数量	50 ST	
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, 黄色, 63 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190188245	(P): 9.90, 絶縁: はい, 幅: 7.55 mm
数量	50 ST	
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, 黄色, 63 A, 極数: 10, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190152130	(P): 9.90, 絶縁: はい, 幅: 7.55 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的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。

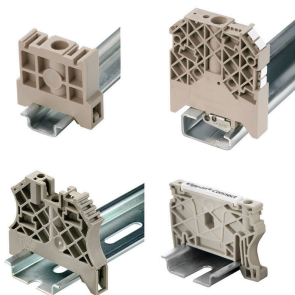
一般注文データ

種別	WAP 2.5-10	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 SW	バージョン
注文番号	1050010000	端子用エンドプレート, 黒色, 高さ: 56 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid,
GTIN (EAN)	4008190406806	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-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190079901	
数量	20 ST	
種別	WAP 2.5-10 4-6	バージョン
注文番号	1272380000	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, V-0, Wemid, 籐合仕様: はい
GTIN (EAN)	4050118114881	
数量	50 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



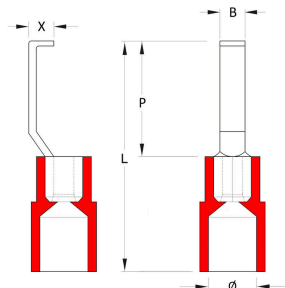
端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

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 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190209711	
数量	25 ST	

アクセサリ

フック形状ケーブルラグ



絶縁コネクタの使用で、電気接続部の品質を永続的かつ安定的に確保することができます。
また、設置の際にも有利です。

一般注文データ

種別	HBT 1,5 - 4,6 RT	バージョン
注文番号	1233340000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 1,5 mm ² , 1,5 mm ² - 4,6
GTIN (EAN)	4050118210972	mm ² , 赤色
数量	100 ST	
種別	HBT 2,5 - 4,6 BL	バージョン
注文番号	1233330000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 2,5 mm ² , 2,5 mm ² - 4,6
GTIN (EAN)	4050118016901	mm ² , 青色
数量	100 ST	
種別	HBT 6,0 - 4,6 GE	バージョン
注文番号	1216230000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 4,6 mm ² , 4,6 mm ² - 6
GTIN (EAN)	4050118000337	mm ² , 黄色
数量	100 ST	

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
- ・ワイドミュー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 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609801044	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397111	白色
数量	1000 ST	
種別	WS 12/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609860000	WS, 端子マーカー, 12 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190203481	レン・ブラッドリー, 白色
数量	720 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 12/5



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 12/5 MM WS	バージョン
注文番号	2007190000	WS, 端子マーカ, 12 x 5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392036	
数量	800 ST	