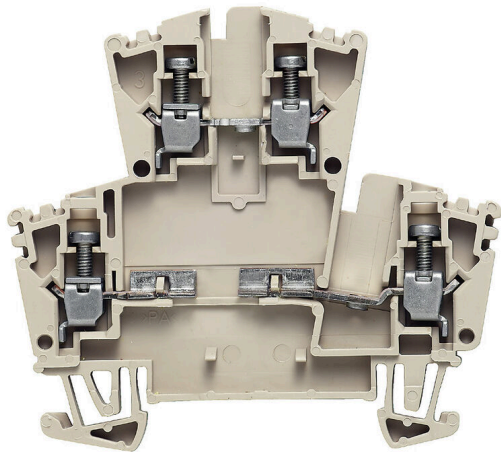


## 製品イメージ



ヒューズ端子台およびコンポーネント端子台により、保護素子や機能素子を端子ストリップへ直接組み込むことができます。ヒューズ端子台には、電気回路を過負荷から確実に保護するための内蔵ヒューズホルダーが含まれており、制御および分電器バーシステムに最適です。コンポーネント端子台を使用すると、ダイオード、抵抗、LEDなどの電子コンポーネントを配線に直接組み込むことができます。これにより、スイッチング機能を省スペースかつ明確に配置した実装と、信号の分離が可能になります。両種の端子台により、安全性の高い、容易なメンテナンス、コンパクトで機能指向の設置が実現します。

## 一般注文データ

バージョン	コンポーネント端子台, ねじ接続, ダークベージュ, 2.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 400 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 35
注文番号	<a href="#">1023100000</a>
種別	WDK 2.5/D/3
GTIN (EAN)	4008190173784
数量	50 items

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

## 寸法と重量

深さ	62.5 mm	奥行き (インチ)	2.4606 inch
DIN レールを含む奥行き	63 mm	高さ	69 mm
高さ (インチ)	2.7165 inch	幅	5.1 mm
幅 (インチ)	0.2008 inch	正味重量	12.63 g

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...75 °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 (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)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	横向きに	締付けトルク、最大	0.6 Nm
締付けトルク、最小	0.4 Nm	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	4	クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.05 mm <sup>2</sup>	クランプネジ	M 2.5
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
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	2.5 mm <sup>2</sup>	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	0.5 mm <sup>2</sup>
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	2.5 mm <sup>2</sup>	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	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

バージョン	ねじ接続, ダイオード付, 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	2	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
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

## ヒューズ端子

電流	24 A
----	------

## 技術データ

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大 標準	AWG 12 IEC 60947-7-1	配線接続断面積 AWG、最小 取り付けルール	AWG 26 TS 35
----------------------	-------------------------	---------------------------	-----------------

## 材料データ

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

## 評価データ

定格断面	2.5 mm <sup>2</sup>	定格電圧	400 V
定格 DC 電圧	400 V	公称電流	0.5 A
最大導体電流	24 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 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	0.77 W	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

## 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

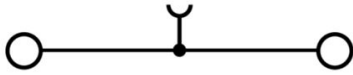
## 重要なメモ

製品情報	持続所要温度を確認する必要があります
------	--------------------

## 分類

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

図面



## 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 2.5/2	バージョン
注文番号	<a href="#">1053660000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190031121	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 2.5/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1053760000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190058999	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 2.5/4	バージョン
注文番号	<a href="#">1053860000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190049706	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 2.5/5	バージョン
注文番号	<a href="#">1053960000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 5, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190158446	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	
種別	WQV 2.5/6	バージョン
注文番号	<a href="#">1054060000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 6, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190102272	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	
種別	WQV 2.5/7	バージョン
注文番号	<a href="#">1054160000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 7, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190011246	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	
種別	WQV 2.5/8	バージョン
注文番号	<a href="#">1054260000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 8, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190073572	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	
種別	WQV 2.5/10	バージョン
注文番号	<a href="#">1054460000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 10, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190135089	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	20 ST	
種別	WQV 2.5/15	バージョン
注文番号	<a href="#">1059660000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 15, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190002411	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	
種別	WQV 2.5/30	バージョン
注文番号	<a href="#">1067500000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 30, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190031107	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	

## WDK 2.5/D/3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	WQV 2.5/20	バージョン
注文番号	<a href="#">1577570000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 20, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190125868	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	
種別	WQV 2.5/32	バージョン
注文番号	<a href="#">1577600000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 32 A, 極数: 32, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190154035	(P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 7 mm
数量	10 ST	

## エンドプレートと分離プレート

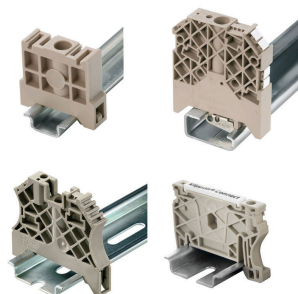


分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

## 一般注文データ

種別	WAP WDK2.5	バージョン
注文番号	<a href="#">1059100000</a>	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 69 mm, 幅: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190101954	V-0, Wemid, 適合仕様: いいえ
数量	20 ST	
種別	WAP WDK2.5 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1059180000</a>	端子用エンドプレート, 青色, 高さ: 69 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid,
GTIN (EAN)	4008190081089	適合仕様: いいえ
数量	20 ST	
種別	WAP WDK2.5 GN	バージョン
注文番号	<a href="#">1059140000</a>	端子用エンドプレート, 緑色, 高さ: 69 mm, 幅: 1.5 mm, V-0, Wemid,
GTIN (EAN)	4008190901790	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	EW 35	バージョン
注文番号	<a href="#">0383560000</a>	エンドブラケット, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 ST	

## WDK 2.5/D/3

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	WEW 35/2	バージョン
注文番号	<a href="#">1061200000</a>	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	

## ねじ回し / 切断複合ツール「Swiftly® CS」

複合型切削 / 被覆剥き工具 Swiftly® CS および Swiftly® CS セットは、1.5 mm<sup>2</sup> までの単線と 2.5 mm<sup>2</sup> までの可撓導体ケーブルの銅線を圧着不要で切断と被覆を行います。

## 一般注文データ

種別	SWIFTY CS	バージョン
注文番号	<a href="#">9006020000</a>	Cutting tool for one-hand operation
GTIN (EAN)	4032248257409	
数量	1 ST	

## スクリュードライバーク (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ク 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 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008330000</a>	スクリュードライバーク, スクリュードライバーク
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 ST	

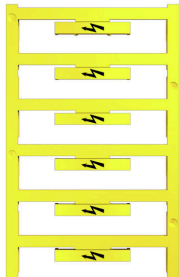
## WDK 2.5/D/3

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## 照明光照射付属



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 B GE/SW	バージョン	
注文番号	<a href="#">1120450000</a>	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)	4032248901272	2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, 黄色	
数量	48 ST		

## 空白



Dekafix (DEK) マーカは、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
  - 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	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, 端子マーカ, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4008190397111	白色	
数量	1000 ST		
種別	WS 8/5 MC NE WS	バージョン	
注文番号	<a href="#">1640740000</a>	WS, 端子マーカ, 8 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア	
GTIN (EAN)	4008190279103	レン・ブラッドリー, 白色	
数量	720 ST		

## WDK 2.5/D/3

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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	<a href="#">1056400000</a>	Wモデルシリーズ, シールドバス
GTIN (EAN)	4008190036454	
数量	100 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	<a href="#">1805490000</a>	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	<a href="#">1805520000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	