

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

二重層端子, PE端子, 耐張クランプ接続, 2.5 mm², 300 A(2.5 mm²), 緑/黄色
<u>1690000000</u>
ZDK 2.5PE
4008190875466
50 items



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



	NOSINEA
ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(UR)	E60693

寸法と重量

深さ	53 mm	奥行き(インチ)	2.0866 inch
DIN レールを含む奥行き	54 mm	高さ	79.5 mm
高さ(インチ)	3.1299 inch	 幅	5.1 mm
幅(インチ)	0.2008 inch	 正味重量	14.8 g

温度

保管温度	-25 °C55 °C	周囲温度	-5 °C40 °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	
製品のカーボンフットプリント	クレードルからゲート	0.199 kg CO2 eq.

CSA評価データ

導体サイズ工場配線最小(CSA)	26 AWG	導体サイズフィールド配線最大(CSA)	12 AWG
証明書番号(CSA)	80053378-200039	導体サイズ工場配線最大(CSA)	12 AWG
導体サイズフィールド配線最小(CSA)	26 AWG		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大(UR)	14 AWG	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)	26 AWG
導体サイズフィールド配線最大(UR)	14 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A2
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 14
接続方向	上部
被覆剥き長さ	10 mm
接続方式	耐張クランプ接続
接続数	4
クランプ範囲、最大	2.5 mm ²
クランプ範囲、最小	0.05 mm ²
刃寸法	0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 24

作成日 05.11.2025 05:37:55 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

配線接続断面、ワイヤエンドフェルー 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	ル 1.5 mm²		
配線接続断面、ワイヤエンドフェルー, 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	ル 0.05 mm²		
配線接続断面、ワイヤエンドフェルー	ル 2.5 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 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	// 0.05 mm ²		
配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²		
配線接続断面、細径撚線、最小	0.05 mm ²		
接続断面、撚線、最大	2.5 mm ²		
接続断面、撚線、最小	0.05 mm ²		
配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm ²		
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.05 mm ²		
プラスチックカラー付きフェルール端		最小:	6 mm
のチューブ長さ DIN 46228/4		最大.	10 mm
	導体接続断面	公称	0.5 mm ²
	チューブ長	最小:	6 mm
		最大.	12 mm
	導体接続断面	公称	0.75 mm²
	チューブ長	最小:	6 mm
	, , , , ,	最大.	12 mm
	導体接続断面		1 mm²
	チューブ長	最小:	8 mm
	, , , , ,	最大.	12 mm
	導体接続断面	公称	1.5 mm ²
	チューブ長	最小:	8 mm
	7 2 7 0	最大.	12 mm
	導体接続断面	公称	2.5 mm ²
プラスチック製カラーなしのフェルー		公称	10 mm
ップステック袋ガラーなじのフェルー/ 端子のチューブ長さ DIN 46228/1	ループユーク 長 導体接続断面	公称	0.5 mm ²
710 J 7 J 7 J C 2 111 10 1 1 2 1 3 7 1	チューブ長	公称	10 mm
	デューク 長		0.75 mm ²
	チューブ長	公称	10 mm
	導体接続断面	公称	1 mm ²
	チューブ長	最小:	10 mm
	`\$ /	最大.	12 mm
	導体接続断面	公称	1.5 mm ²
	チューブ長	最小:	10 mm
	N (1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	最大.	12 mm
	導体接続断面	│公称	2.5 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	耐張クランプ接続		
システム仕様			
バージョン	耐張クランプ接続, PE接続 付き, 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
レベル数	2	レベルごとのクランプポイント数	2
内部で交差接続されたレベル	はい	PE 接続	はい
取り付けレール	TS 35	PE 関数	はい

いいえ

PEN 関数



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般			
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 14	設置アドバイス	直接実装
配線接続断面 AWG、最小	AWG 24	標準	IEC 60947-7-2
取り付けレール	TS 35		,
材料データ			
基本材質	Wemid		緑/黄色
基本付員 UL 94 可燃性等級	V-0	<u>E</u>	
UL 94 可燃性等級	V-U		
評価データ			
定格断面	2.5 mm ²	隣接端子への定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	標準	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ	隣接端子への定格インパルス耐圧	6 kV
EC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.00 W	污染度 ————————————————————————————————————	3
評価データIECEx/ATEX			
÷⊤□₽≖□ /∧тгу/	DENIUO 4 CATEV 4 700 LL	☆□妻巫□ (1505V)	JEOEVI J. D. 4.0. 000 E. J.
証明書番号(ATEX)	DEMKO16ATEX1729U 2.5 mm ²	証明書番号(IECEX)	2.5 mm ²
最大導体断面積(ATEX) マーキング EN 60079-7		最大導体断面積(IECEX)	
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
設置アドバイス	直接実装	爆発試験バージョン	はい
取り付け方式	一 一 一		
分類			
ETIM 7.0	EC000901	ETIM 8.0	EC000901
FTIM 9 0	FC000901	FIIM TO O	FUUUUSUT
	EC000901 27-14-11-41	ETIM 10.0 FCLASS 12.0	EC000901 27-14-11-41
ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	EC000901 27-14-11-41 27-25-01-04	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-41 27-25-01-04



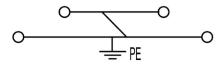


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	ZAP/TW ZDK2.5	パージョン
注文番号	<u>1674730000</u>	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190444891	
数量	20 ST	
種別	ZAP/TW ZDK2.5 BL	バージョン
注文番号	<u>1748800000</u>	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190997519	
数量	20 ST	
種別	ZAP/TW ZDK2.5 OR	バージョン
注文番号	<u>1690080000</u>	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190870645	
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。

ー般注文データ

種別	EW 35	バージョン
注文番号	0383560000	エンドプラケット, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 ST	
種別	EW 35 GR 7032	バージョン
注文番号	0383530000	エンドプラケット, グレー, TS 35, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
数量	50 ST	
種別	EW 35/SCHA/M3	パージョン
注文番号	0258660000	エンドブラケット, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 16.5 mm, 100 °C
注文番号 GTIN (EAN)	0258660000 4008190033477	エンドプラケット, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 16.5 mm, 100 °C

作成日 05.11.2025 05:37:55 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	WEW 35/1	パージョン
注文番号	1059000000	エンドプラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 12 mm,
GTIN (EAN)	4008190172282	100 °C
数量	50 ST	
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	
種別	ZEW 35	バージョン
注文番号	9540000000	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956264	100 °C
数量	20 ST	
種別	ZEW 35/2	バージョン
注文番号	8630740000	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm,
GTIN (EAN)	4032248348916	100 °C
数量	20 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気的接続には、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	ZTA 4	バージョン
注文番号	<u>1688110000</u>	アクセサリ, テストアダプター, 11 A
GTIN (EAN)	4008190855666	
数量	25 ST	

スリーブの削減



スリーブの削減によって、より小さな断面積の導体接続が容易になります。ストランドがほつれなくても、導体をクランプポイントに確実に挿入できます。スリーブの削減によって、エントリーポイントに導体を中央配置します。

一般注文データ

数量

/X/ - /	, ,		
種別	ZRH 1.5H/1	バージョン	
注文番号	<u>1678810000</u>	Zシリーズ, 縮小スリーブ	
GTIN (FAN)	4008190487324		

作成日 05.11.2025 05:37:55 MEZ

1000 ST

データシート

ZDK 2.5PE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別 ZRH 1.5H/2 バージョン 注文番号 <u>1678800000</u> Zシリーズ, 縮小スリーブ GTIN (EAN) 4008190487317 数量 1000 ST

STR 透明ストリップ



一般注文データ

種別 STR 7 F.SCHT 7 バージョン 注文番号 <u>0515300000</u> 端子台マーカー, 保護キャップ, 27 x 6.3 mm, 透明 GTIN (EAN) 4008190182175 数量 20 ST

追加接続



追加接続は、別の電圧タップを有効にします。これは、 たとえば、メインスイッチ上流の緊急電源 電圧供給に使 用したり、単にアプリケーション内の追加接続として使 用できます。

一般注文データ

種別	ZBS1 F.D SET	バージョン
注文番号	<u>1764550000</u>	アクセサリ, コンポーネントプラグ, 6 A
GTIN (EAN)	4032248113644	
数量	10 ST	

作成日 05.11.2025 05:37:55 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 端子マーカーまたは差し込み板 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 端子マーカーまたは差し込み板 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

一般注文データ

種別	ZGB 15	バージョン
注文番号	<u>1636530000</u>	端子台マーカー, 端子マーカー, 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	<u>1611930000</u>	端子台マーカー, 端子マーカー, 32 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	
種別	ZGB 30/3.5	バージョン
注文番号	<u>1778290000</u>	端子台マーカー, 端子マーカー, 32 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 3.50 白
GTIN (EAN)	4032248161065	色
数量	20 ST	

ります。

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 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<u>1609801044</u>	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	ZS 10/5 MC NE WS	バージョン
種別 注文番号	ZS 10/5 MC NE WS 1610000000	バージョン ZS, 端子マーカー, 10 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
	,	

作成日 05.11.2025 05:37:55 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別 WS 10/5 M MC NE WS バージョン

注文番号 1792000000 WS, 端子マーカー, 10 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア

4032248223862 レン・ブラッドリー, 白色

数量 720 ST

GTIN (EAN)

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®コネクトモジューラー端子台のすべての標準マーキングチャ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。

-般注文データ

種別 BZT 1 WS 10/5 バージョン 注文番号 <u>1805490000</u> 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 <u>1805520000</u> アクセサリ, マーカーホルダー

GTIN (EAN) 4032248270248

数量 100 ST

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁ドライバーセット、最大1000 V AC および 1500 V DC の通電部品作業対応、DIN EN 60900。IEC 900.各部品は「GS」の安全検査を受けています。完全 硬化の高合金クロームバナジウムモリブデン鋼製ブレード、ガンメタル仕上げ。

一般注文データ

種別 SDIS SLIM 0.6X3.5X100 パージョン 注文番号 <u>2749610000</u> 取付けツール, 刃幅 (B): 3.5 mm, ブレード長: 100 mm, 刃厚み (A): 0.6 GTIN (EAN) 4050118896350 mm

作成日 05.11.2025 05:37:55 MEZ