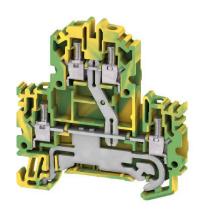


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

バージョン	多層 PE 端子台, ねじ接続. 緑/黄色, 4 mm², 800 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 35, V-0, Wemid
注文番号	<u>1041920000</u>
種別	WDK 4N PE
GTIN (EAN)	4032248138562
数量	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





ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(UR)	E60693
証明書番号(cURusEX)	E184763

## 寸法と重量

深さ	63.25 mm	奥行き (インチ)	2.4902 inch
DIN レールを含む奥行き	64.15 mm	 高さ	60.7 mm
高さ(インチ)	2.3898 inch	 幅	6.1 mm
<u>幅(インチ)</u>	0.2402 inch		20.65 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	-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

## CSA評価データ

配線の最大断面(CSA)	10 AWG	証明書番号(CSA)	200039-1057876
配線の最小断面(CSA)	26 AWG	<del></del>	

#### UL評価データ

導体サイズ工場配線最大(UR)	10 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)	10 AWG		

### 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 10
接続方向	横向きに		1 Nm
締付けトルク、最小.	0.5 Nm	被覆剥き長さ	8 mm
接続方式	ねじ接続	接続数	4
クランプ範囲、最大	6 mm <sup>2</sup>		0.13 mm <sup>2</sup>
	M 3		0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	 配線接続断面、ワイヤエンドラ 付 DIN 46228/4 の細径撚線、	

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 mm<sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大



#### 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ル 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.13 mm²	配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.13 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最小	0.13 mm <sup>2</sup>	DMS電動ドライバーによるトルクレベル	<b>ν</b> 2
配線接続断面ソリッドコア、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.13 mm <sup>2</sup>

## 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, 垂直交差接続, 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
電位数	1	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	はい	PE 接続	はい
取り付けレール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	はい	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 26
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	色	緑/黄色
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	4 mm <sup>2</sup>	隣接端子への定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	標準	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	2 mΩ	隣接端子への定格インパルス耐圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.02 W	汚染度	3

### 評価データIECEx/ATEX

証明書番号(ATEX)	DEMKO15ATEX1346U	証明書番号(IECEX)	IECEXULD15.0003U
最大導体断面積(ATEX)	6 mm²	最大導体断面積(IECEX)	6 mm²
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	はい	取り付け方式	嵌合仕様

## 分類

ETIM 7.0	EC000901	ETIM 8.0	EC000901
ETIM 9.0	EC000901	ETIM 10.0	EC000901
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-04	ECLASS 14.0	27-25-01-04
ECLASS 15.0	27-25-01-04		

作成日 07.11.2025 02:38:50 MEZ



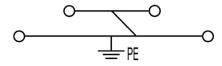


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 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 WAP WDK2.5/4 N 注文番号 1084000000

4032248127351

20 ST 数量

GTIN (EAN)

バージョン

端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 60 mm, 幅: 1.5 mm,

V-0, Wemid, 篏合仕様: いいえ

#### 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。

#### -般注文データ

数量

種別 WEW 35/2 注文番号 1061200000

バージョン エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100

4008190030230 GTIN (EAN)

°C 50 ST

### スクリュードライバー (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 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

### 一般注文データ

種別 SDS 0.6X3.5X100 注文番号 9008330000

4032248056286

バージョン

スクリュードライバー, スクリュードライバー

1 ST 数量

GTIN (EAN)

作成日 07.11.2025 02:38:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# アクセサリ

#### 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 5/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	<u>1609820000</u>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203436	白色
数量	1000 ST	
種別	WS 8/6 PLUS MC NE WS	バージョン
種別 注文番号	WS 8/6 PLUS MC NE WS 1951880000	パージョン WS, 端子マーカー, 8 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, 白
	, ·	

## 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
種別 注文番号	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	パージョン アクセサリ, マーカーホルダー
	,	

作成日 07.11.2025 02:38:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# アクセサリ

#### **DEK 5/6**



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はま 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

バージョン 種別 DEK 5/6 MM WS 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