

## WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

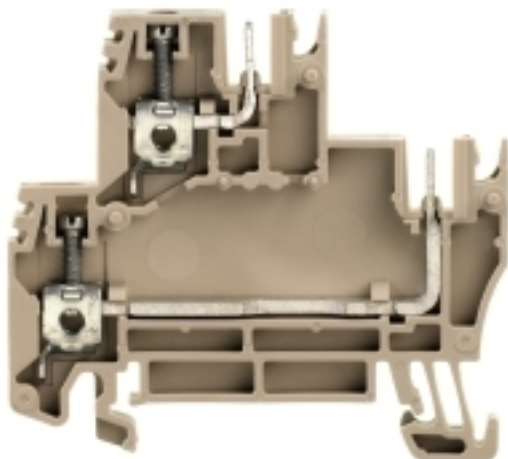
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



電気工学から電子工学へのインターフェースをお探して  
すか？制御盤上の電子デバイスにフィードスルーする  
には、時としてはんだ接続や標準の差し込み式ソリュー  
ションが適している場合があります。

## 一般注文データ

バージョン	多層モジュラー端子, ねじ接続, ダーク ページュ, 2.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 35, V-0, Wemid
注文番号	<a href="#">1038100000</a>
種別	WDK 2.5 BLA/5.08/ZA
GTIN (EAN)	4008190880521
数量	50 Stück
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
利用可能期限	2024-04-30
代替製品	<a href="#">1034400000</a>

作成日 2024/08/27 22:57:33 CEST

## WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	52.5 mm	奥行き (インチ)	2.067 inch
DIN レールを含む奥行き	53 mm	高さ	58 mm
高さ (インチ)	2.283 inch	幅	5.1 mm
幅 (インチ)	0.201 inch	正味重量	10.13 g

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C
連続動作温度、最大	120 °C		

## クランプ可能な導体 (H05V/H07V) 2個、等断面 (定格接続)

接続配線の断面、固定式、2本のクランプ可能な配線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	接続配線の断面、固定式、2本のクランプ可能な配線、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、2本のクランプ可能な配線、最大	1.5 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、2本のクランプ可能な配線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、2本のクランプ可能な配線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線断面、細径撚線、2本のクランプ可能な配線、最大	1.5 mm <sup>2</sup>

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	クランプネジ	M 2.5
クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.13 mm <sup>2</sup>
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	接続数	4
接続断面、撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
接続方向	横向きに	接続方式	ねじ接続
被覆剥き長さ	10 mm	配線接続断面、ソリッドコア、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>
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>		

## 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	1.5 mm <sup>2</sup>
---	---------------------

## システム仕様

バージョン	ねじ接続部 (2個) - プラグイン接続部 (2個), 組立ペグ付き, 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	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	はい	PE 接続	いいえ
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

レール	TS 35	標準	IEC 61984, IEC60947-7-1 に準拠
-----	-------	----	-----------------------------

作成日 2024/08/27 22:57:33 CEST

## WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 材料データ

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	2.5 mm <sup>2</sup>	定格電圧	250 V
定格 DC 電圧	250 V	定格電流	15 A
最大導体電流	17.5 A	標準	IEC 61984, IEC60947-7-1 に準拠
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ	定格インパルス耐電圧	4 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W	汚染度	3

## 追加の技術データ

取り付け方式	適合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
開放側面	右		

## 分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-02
ECLASS 14.0	27-25-01-02		

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

## 承認

認可



ROHS	適合
------	----

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

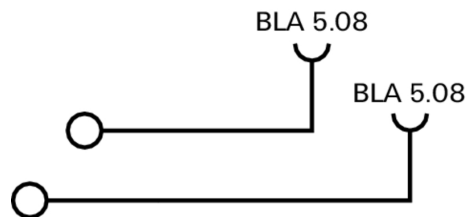
作成日 2024/08/27 22:57:33 CEST

WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



## WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 固定ブラケット



差し込み式端子台の固定ブラケットは、各プラグのメカニカルファスナとして機能します。それらはコネクタと接点の両方を機械的応力から保護し、振動による予期せぬ緩みから保護します。

## 一般注文データ

種別	WBB WDK2.5/BL5.08	バージョン
注文番号	<a href="#">1072660000</a>	仕切板 (端子), 橙色, 高さ: 58 mm, 幅: 5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190470555	
数量	10 Stück	
種別	WBB ZA WDK2.5/BL5.08	バージョン
注文番号	<a href="#">1072760000</a>	仕切板 (端子), 橙色, 高さ: 58 mm, 幅: 5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190470548	
数量	10 Stück	

## WS 8/5



## 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	WS 8/5 MM WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2007150000</a>	WS, 端子マーカー, 8 x 5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392029	
数量	800 Stück	

## WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## W シリーズ



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、グループマーカに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 35/1	バージョン
注文番号	<a href="#">1059000000</a>	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 12 mm,
GTIN (EAN)	4008190172282	100 °C
数量	50 Stück	

## 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	<a href="#">1609801044</a>	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	1,000 Stück	

## WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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	<a href="#">1805490000</a>	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	
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, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	

2.5 mm<sup>2</sup>

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/BLZ/O.ZA	バージョン
注文番号	<a href="#">1070000000</a>	エンドプレート (端子), ダークベージュ, 高さ: 45.4 mm, 幅: 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190191221	V-0, Wemid
数量	20 Stück	
種別	WAP WDK2.5/BLZ/O.ZA LG	バージョン
注文番号	<a href="#">1112130000</a>	エンドプレート (端子), 薄いグレー, 高さ: 45.4 mm, 幅: 5.08 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4032248891313	Wemid
数量	20 Stück	

## WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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	WS 8/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1640740000</a>	WS, 端子マーカー, 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 Stück	