

## WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN

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

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



## ビル設置配線

ビル設置配線には、10 × 3 銅レールを中心に、設置端子台、中立導体用端子台、分電器用端子台からバスバーやバスバーホルダーなどの総合的なアクセサリに至るまで、完璧に連携したシステムを提供しています。

## 一般注文データ

バージョン	電位分電器端子, ねじ接続, 薄いグレー, 25 mm², 152 A, 1000 V, 接続数: 20, レベル数: 1
注文番号	<a href="#">2976330000</a>
種別	WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN
GTIN (EAN)	4099986824973
数量	1 items

## WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	49.3 mm	奥行き (インチ)	1.9409 inch
高さ	55.7 mm	高さ (インチ)	2.1929 inch
幅	88.8 mm	幅 (インチ)	3.4961 inch
正味重量	342 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °C
連続動作温度、最小	-50 °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 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 4	接続方向	横向きに
接続方式 2	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
接続数	20	クランプ範囲、最大	35 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	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ール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	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、最大	16 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	1.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最大	25 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	25 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	1.5 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/はんだ接続

## システム仕様

バージョン	ねじ接続	エンドカバープレートの要求	いいえ
電位数	5	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	10	層ごとの電位数	5
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	はい
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

## 全般

極数	5	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 4
設置アドバイス	端子レール / 取り付けプレート	配線接続断面 AWG、最小	AWG 16
標準	IEC 60947-7-1, VDE 0603-2, IEC 61238-1	取り付けレール	TS 35

## WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 材料データ

基本材質	Wemid	色	薄いグレー
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	25 mm <sup>2</sup>	定格電圧	1000 V
定格 AC 電圧	1000 V	定格 DC 電圧	1000 V
公称電流	152 A	最大導体電流	152 A
標準	IEC 60947-7-1, VDE 0603-2, IEC 61238-1		

## 追加の技術データ

スナップインペグ付属	いいえ	開放側面	閉
箆合仕様	いいえ	設置アドバイス	端子レール / 取り付けプレート
爆発試験バージョン	はい	取り付け方式	箆合仕様

## 分類

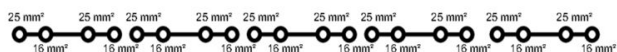
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

**WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN**

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

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

図面



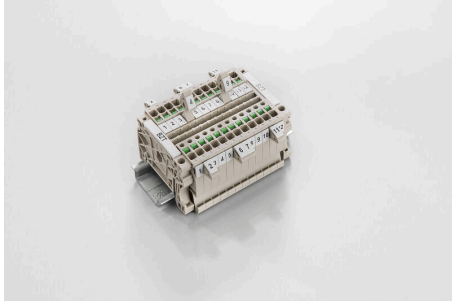
## WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN

Weidmüller Interface GmbH & 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 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, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

## Blank



スリムフィックス X は、省スペース仕様のハロゲンフリーの導体とケーブルマーカです。導体取り付け後でも、マーカを取り付けることができます。SlimFix は、交通技術で実績と定評のある種別のマーカです。SF ツールを使用すれば、小型マーカでも簡単に設置できます。

- ハロゲンフリー材質
  - 交通技術などのアプリケーションに関する認定および認証取得済マーカです。
  - 導線の断面積が 16.0 mm<sup>2</sup> より大きい場合は、ケーブルストラップで固定する必要があります
  - 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカ
- 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	SFX 9/24 S MC NE WS V0	バージョン
注文番号	<a href="#">2009930000</a>	SlimFix X, 導体およびケーブルマーカ, 7 - 40 mm, 24 x 13.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118396188	白色
数量	120 ST	

## WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

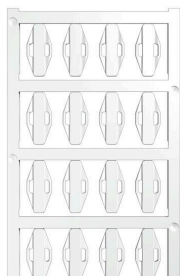
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## V2



スリムフィックス Xは、省スペース仕様のハロゲンフリーの導体とケーブルマーカースです。導体取り付け後でも、マーカースを取り付けることができます。SlimFixは、交通技術で実績と定評のある種別のマーカースです。SF ツールを使用すれば、小型マーカースでも簡単に設置できます。

- ハロゲンフリー材質
- 交通技術などのアプリケーションに関する認定および認証取得済マーカースです。
- 導線の断面積が16.0 mm<sup>2</sup>より大きい場合は、ケーブルストラップで固定する必要があります
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカース

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	SFX 10/23 MC NE WS V2	バージョン
注文番号	<a href="#">1852390000</a>	SlimFix X, 導体およびケーブルマーカース, 7 - 40 mm, 23 x 11 mm, 白
GTIN (EAN)	4032248385362	色
数量	160 ST	