

**WPD 202 4X35/4X25 BN**

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

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

**製品イメージ****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, 茶色, 35 mm <sup>2</sup> , 202 A, 1000 V, 接続数: 8, レベル数: 1
注文番号	<a href="#">1561720000</a>
種別	WPD 202 4X35/4X25 BN
GTIN (EAN)	4050118366907
数量	2 items

## WPD 202 4X35/4X25 BN

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

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

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



RoHS

適合

## 寸法と重量

深さ	49.3 mm
高さ	55.4 mm
幅	44.4 mm
正味重量	184 g

奥行き (インチ)	1.9409 inch
高さ (インチ)	2.1811 inch
幅 (インチ)	1.748 inch

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C
連続動作温度、最小	-50 °C

周囲温度	-50 °C...85 °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
接続方式 2	ねじ接続
接続数	8
クランプ範囲、最小	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm <sup>2</sup>	
付 DIN 46228/4 の細径撓線、最小	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm <sup>2</sup>	
付 DIN 46228/1 の細径撓線、最小	
配線接続断面、細径撓線、最小	2.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撓線、最小	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ソリッドコア、最小	2.5 mm <sup>2</sup>

接続方向	横向きに
接続方式	ねじ接続
クランプ範囲、最大	35 mm <sup>2</sup>
配線接続断面 AWG、最小	AWG 14
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 25 mm <sup>2</sup>	
付 DIN 46228/1 の細径撓線、最大	
配線接続断面、細径撓線、最大	0 mm <sup>2</sup>
接続断面、撓線、最大	35 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	35 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
電位数	1
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
取り付けレール	TS 35
PE 関数	いいえ

エンドカバー/プレートの要求	いいえ
レベル数	1
層ごとの電位数	1
PE 接続	いいえ
N 関数	いいえ
PEN 関数	いいえ

**WPD 202 4X35/4X25 BN**

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

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

**技術データ****全般**

極数	8	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 14
標準	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2	取り付けレール	TS 35

**材料データ**

基本材質	Wemid	色	茶色
UL 94 可燃性等級	V-0		

**評価データ**

定格断面	35 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	202 A	最大導体電流	202 A
標準	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.90 W

**追加の技術データ**

スナップインペグ付属	はい	開放側面	閉
嵌合仕様	はい	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	嵌合仕様

**分類**

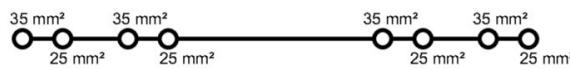
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

## WPD 202 4X35/4X25 BN

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

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

図面



Conductor connection data according to VDE 0603-2 (Cu), IEC 60947-7-1 (Cu), IEC 61238-1 Class A (Cu+Al)					
Input (x4) / Output (x4)	Copper	Aluminum	Input (x4) / Output (x4)	Copper	Aluminum
4x35 mm <sup>2</sup> (round conductor)			4x25 mm <sup>2</sup> (round conductor)		
35 mm <sup>2</sup>			35 mm <sup>2</sup>		
25 mm <sup>2</sup>			25 mm <sup>2</sup>		
18 mm <sup>2</sup>			18 mm <sup>2</sup>		
16 mm <sup>2</sup>			16 mm <sup>2</sup>		
10 mm <sup>2</sup>			10 mm <sup>2</sup>		
8 mm <sup>2</sup>			8 mm <sup>2</sup>		
4 mm <sup>2</sup>			4 mm <sup>2</sup>		
2,5 mm <sup>2</sup>			2,5 mm <sup>2</sup>		
1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 mm <sup>2</sup>		
Stripping lengths:			Stripping lengths:		
screw	22 mm	M8 (+/- PZ2)	screw	18 mm	M6 (+/- PZ2)
	Stranded	Solid		Stranded	Solid

## Conductor connection data according to UL 1059 (Al+Cu)

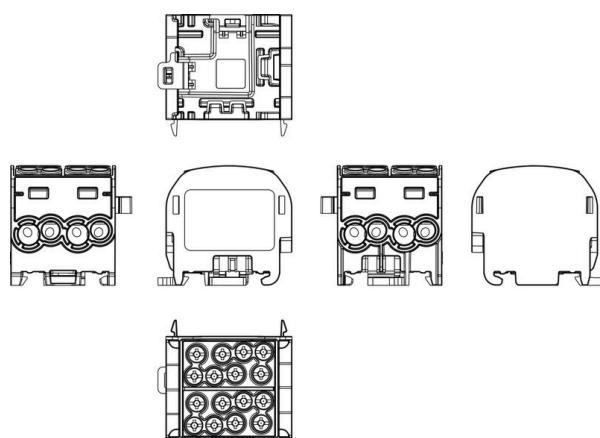
Certificate no. (UR)		XCFR2.E60693				
Input (line)		Line	Copper	Aluminium	Load	
			Copper	Aluminium	Copper	Aluminium
AWG 4						
AWG 6						
AWG 8						
AWG 10						
AWG 12						
AWG 14						
AWG 16						
max. current.	125 A	115 A	90 A	85 A	65 A	65 A
Voltage size B.C (UR)			600 V			

Stranded    Solid    Flexible with ferrule

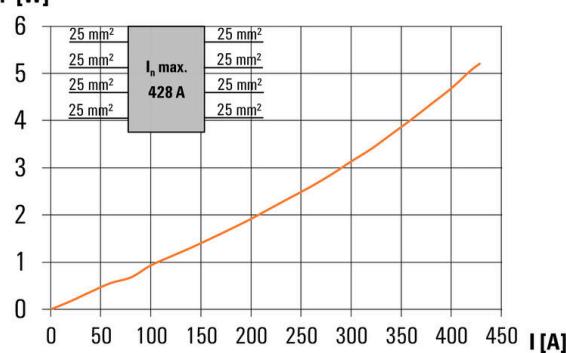
## CSA Rating data according to CSA 22.2 No. 158

Certificate no. (cURus)		XCFR2.E60693				
Input (line)		Line	Copper	Aluminium	Load	
			Copper	Aluminium	Copper	Aluminium
AWG 4						
AWG 6						
AWG 8						
AWG 10						
AWG 12						
AWG 14						
AWG 16						
max. current.	125 A	85 A	90 A	85 A	65 A	65 A
Voltage size B.C (UR)			600 V			

Stranded    Solid    Flexible with ferrule



## P [W]



**WPD 202 4X35/4X25 BN**

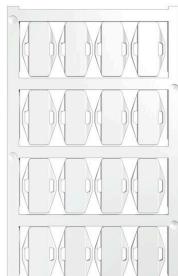
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

**アクセサリ****クロスヘッドスクリュードライバ、ポジドライブ製****一般注文データ**

種別	SDK PZ2	バージョン
注文番号	<a href="#">9008540000</a>	スクリュードライバー、スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056538	
数量	1 ST	

プラススクリュードライバー、ポジドライブ製、SDK PZ  
 DIN 5262、ISO 8764/2-PZ、ISO 8764/1-PZへの出力、  
 クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

**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です。導体取り付け後でも、マーカー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です。SF ツールを使用すれば、小型マーカー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
- 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 MC NE WS V2	バージョン
注文番号	<a href="#">1852490000</a>	SlimFix X. 導体およびケーブルマーカー, 7 - 40 mm, 24 x 15 mm, 白
GTIN (EAN)	4032248385461	色
数量	160 ST	

## WPD 202 4X35/4X25 BN

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

## アクセサリ

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

## 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ーです。導体取り付け後でも、マーカー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です。SF ツールを使用すれば、小型マーカーでも簡単に設置できます。

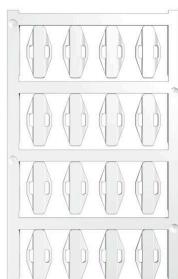
- ハロゲンフリー材質
  - 交通技術などのアプリケーションに関する認定および認証取得済マーカーです。
  - 導線の断面積が $16.0 \text{ mm}^2$ より大きい場合は、ケーブルストラップで固定する必要があります
  - 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー
- カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	SFX 9/24 S MC NE WS
注文番号	<a href="#">1323440000</a>
GTIN (EAN)	4050118125894
数量	120 ST

バージョン
SlimFix X, 導体およびケーブルマーカー, 7 - 40 mm, 24 x 13.62 mm, 白色

## 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です。導体取り付け後でも、マーカー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です。SF ツールを使用すれば、小型マーカー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です。
  - 導線の断面積が $16.0 \text{ mm}^2$ 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
- 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
注文番号	<a href="#">1852390000</a>
GTIN (EAN)	4032248385362
数量	160 ST

バージョン
SlimFix X, 導体およびケーブルマーカー, 7 - 40 mm, 23 x 11 mm, 白色

種別	SFX 14/23 MC NE WS V2
注文番号	<a href="#">1852440000</a>
GTIN (EAN)	4032248385416
数量	160 ST

バージョン
SlimFix X, 導体およびケーブルマーカー, 7 - 40 mm, 23 x 14 mm, 白色

**WPD 202 4X35/4X25 BN**

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

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

## アクセサリ

### 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。

### 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	