

## WPD 201 4X25/4X16 BN

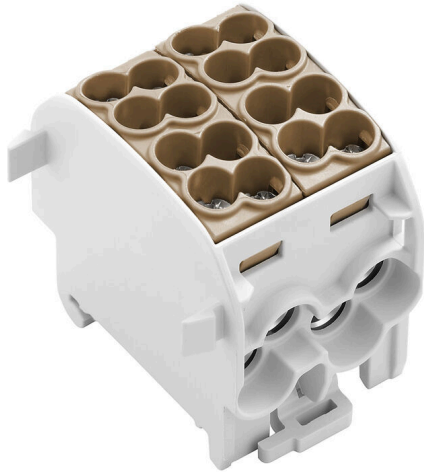
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 mm <sup>2</sup> , 152 A, 1000 V, 接続数: 8, レベル数: 1
注文番号	<a href="#">2731250000</a>
種別	WPD 201 4X25/4X16 BN
GTIN (EAN)	4050118810479
数量	2 items

## WPD 201 4X25/4X16 BN

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

## 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	43.6 mm	幅 (インチ)	1.7165 inch
正味重量	132 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...85 °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	9436182c-fbd0-49e8-bf45-a0deac7233a9

## 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	8	クランプ範囲、最大	25 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、最大	0 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	1	レベル数	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	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

## WPD 201 4X25/4X16 BN

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 全般

極数	1	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 4
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 16	標準	IEC 60947-7-1, UL 1059
取り付けレール	TS 35		

## 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, UL 1059		

## 追加の技術データ

嵌合仕様	はい	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 201 4X25/4X16 BN

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




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 (x2) / Output (x2)	Copper		Aluminum	Input (x2) / Output (x2)	Copper		Aluminum
	Stripped length	Stripping length	Stripping length		Stripped length	Stripping length	Stripping length
2x25 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm	2x16 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm
2x16 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm	2x10 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm
2x10 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm	2x6 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm
2x6 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm	2x4 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm
2x4 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm	2x2.5 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm
2x2.5 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm	2x1.5 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm
Stripping lengths	19 mm		19 mm	Stripping lengths	19 mm		19 mm
score	M6 (+/- PZ2)		M6 (+/- PZ2)	score	M6 (+/- PZ2)		M6 (+/- PZ2)

 Stranded   
  Solid   
  Flexible with ferrule

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





























Certificate no. (UR) XCFR2.E60693




Input (line)	Line		Load	
	Copper	Aluminum	Copper	Aluminum
AWG 4				
AWG 6				
AWG 8				
AWG 10				
AWG 12				
AWG 14				
AWG 16				
max. current	90 A	90 A	65 A	50 A
Voltage size B,C (UR)	600 V			

 Stranded   
  Solid   
  Flexible with ferrule

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

Certificate no. (cURus) XCFR2.E60693

Input (line)	Line		Load	
	Copper	Aluminum	Copper	Aluminum
AWG 4				
AWG 6				
AWG 8				
AWG 10				
AWG 12				
AWG 14				
AWG 16				
max. current	90 A	90 A	65 A	50 A
Voltage size B,C (UR)	600 V			

 Stranded   
  Solid   
  Flexible with ferrule

