

WPD 201 4X25/4X16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 ² , 152 A, 1000 V, 接続数: 8, レベル数: 1
注文番号	2731220000
種別	WPD 201 4X25/4X16 GY
GTIN (EAN)	4050118809947
数量	2 items

WPD 201 4X25/4X16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	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	35 mm ²
クランプ範囲、最小	2.5 mm ²	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 2.5 mm ²		配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 16 mm ²	
付 DIN 46228/4 の細径撓線、最小		付 DIN 46228/1 の細径撓線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ²		配線接続断面、細径撓線、最大	0 mm ²
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 ²	接続断面、撓線、最大	25 mm ²
接続断面、撓線、最小	2.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	25 mm ²
配線接続断面、ソリッドコア、最小	2.5 mm ²		

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 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 AWG、最小	AWG 14	標準	UL 1059, IEC 60947-7-1
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 ²	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	UL 1059, IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	7.00 W

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

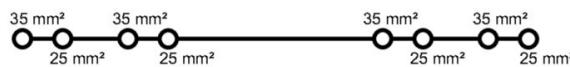
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

WPD 201 4X25/4X16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 1238-1 Class A (Cu+Al)

Output (x2) / Output (x2)	Copper	Aluminum	Copper	Aluminum
2x25 mm ² (round conductor)				
25 mm ²				
16 mm ²				
12 mm ²				
8 mm ²				
4 mm ²				
2,5 mm ²				
1,5 mm ²				
Stripping lengths:				
screw	M6 (+/- PZ2)			
		19 mm		
			M6 (+/- PZ2)	
				19 mm

Stranded Solid Flexible with ferrule

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

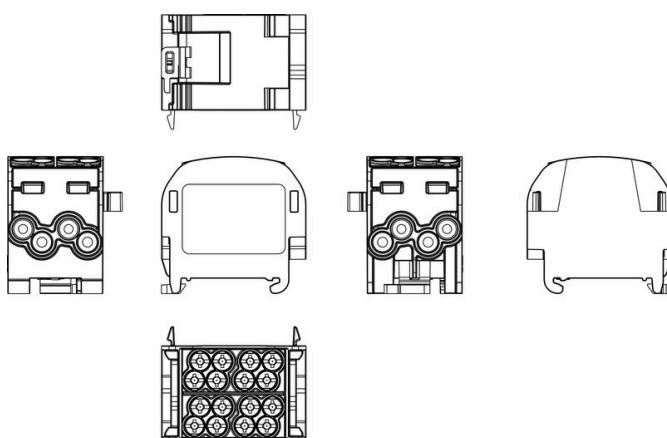
Certificate no. (UR)		XCFR2.E60693				
Input (line)		Line	Copper	Aluminum	Load	
			Copper	Aluminum	Copper	Aluminum
AWG 4						
AWG 6						
AWG 8						
AWG 10						
AWG 12						
AWG 14						
AWG 16						
max. current	90 A	90 A	65 A	65 A	50 A	50 A
Voltage size B,C (UR)			600 V			

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	Copper	Aluminum	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	65 A	50 A	50 A
Voltage size B,C (UR)			600 V			

Stranded Solid Flexible with ferrule



P [W]

