

**WPD 201 4X25/4X16 BN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Zacisk rozdziału potencjału, złącze śrubowe, Jasnoszary, 25 mm <sup>2</sup> , 152 A, 1000 V, liczba przyłączy: 8, liczba poziomów: 1
Nr zam.	<a href="#">2731250000</a>
Typ	WPD 201 4X25/4X16 BN
GTIN (EAN)	4050118810479
Ilość	2 szt.



## WPD 201 4X25/4X16 BN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Znamionowe natężenie prądu	152 A	Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	152 A
Normy	IEC 60947-7-1, UL 1059		

## parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe	niezbędna płyta zamykająca	Nie
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak
Szyna montażowa	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 4 maks.		kierunek podłączenia	z boku
Rodzaj przyłącza 2	złącze śrubowe	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Liczba przyłączy	8	Zakres zaciskania, maks.	25 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłącza przewodu, min.	AWG 16
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	16 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 0 mm <sup>2</sup> drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	25 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1.5 mm <sup>2</sup>		

## Klasyfikacje

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

## Drawings

www.weidmueller.com



**Conductor connection data according to VDE 0603-2 (Cu), IEC 60947-7-1 (Cu), IEC 61238-1 Class A (Cu+Al)**

Output (x2) / Output (x2)	Copper		Aluminum	Output (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
2x1.5 mm² (round conductor)	19 mm	19 mm	19 mm				

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		35 Lb In		35 Lb In
AWG 6				
AWG 8	22.1 Lb In			
AWG 10		22.1 Lb In	22.1 Lb In	
AWG 12				22.1 Lb In
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		4 Nm		4 Nm
AWG 6				
AWG 8	2.5 Nm		2.1 Nm	
AWG 10		2.5 Nm		2.1 Nm
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

