

**Seria W**  
**WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu****Doprowadzenie zasilania**

Szeroki zakres naszych bloków zacisków serii W oraz zacisków WPD, zoptymalizowanych w celu zagwarantowania zarówno wygody i oszczędności miejsca, zapewnia bezpieczne i korzystne połączenie obwodu zasilania.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL
Nr zam.	<a href="#">2519490000</a>
Wykonanie	Seria W, Blok rozdzielczy, Przekrój pomiarowy: Szyna nośna / płyta montażowa
GTIN (EAN)	4050118531916
J. op.	1 Szt.

**Seria W**  
**WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	51,1 mm	Szerokość (cale)	2,012 inch
Wysokość	95 mm	Wysokość (cale)	3,74 inch
Głębokość	77 mm	Głębokość (cale)	3,031 inch
Masa netto	455 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania	10 °C...40 °C	długostrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**dalsze dane techniczne**

Wskazówka montażowa	Szyna nośna / płyta montażowa	rodzaj montażu	wciskany
---------------------	-------------------------------	----------------	----------

**dane tworzywa**

tworzywo	Wemid	Barwny	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V-0		

**dane znamionowe**

Znamionowe napięcie przemienne	1 000 V AC	Znamionowe napięcie stałe	1 500 V DC
Prąd znamionowy	353 A	prąd przy maks. przewodzie	353 A
Normy	IEC 60947-7-1, UL 1059		

**dane znamionowe wg CSA**

Nr certyfikatu (cCSAus)	70128467
-------------------------	----------

**dane znamionowe wg UL**

Nr certyfikatu (UR)	E60693
---------------------	--------

**parametry systemu**

Wykonanie	Złącze śrubowe	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów aluminiowych)	22.59 Nm (25 mm <sup>2</sup> ) / 5...11.29 Nm (16 mm <sup>2</sup> )
Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	19 Nm (185 mm <sup>2</sup> ) / 2 Nm (25 mm <sup>2</sup> ) / 2.5 Nm (35 mm <sup>2</sup> )		

**Klasyfikacje**

ETIM 5.0	EC001329	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

**Seria W**  
**WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Dane techniczne

### Informacje produktowe

Informacje produktowe      Blok rozdzielania zasilania (szyna zbiorcza) może być też stosowany do rozdzielania przewodu neutralnego oraz uziemienia funkcyjnego.

### certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS      Zgodny

### Pobieranie

Dane projektowe      [STEP](#)  
Dokumentacja użytkownika      [StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności      [Attestation of Conformity](#)

## Technical data

### Inputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Ribbon cable

Torque

Clamping screw

Stripping length

### Outputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Torque

Clamping screw

Stripping length

No. of poles

### Note

IEC 60947-7-1, UL 1059

top

mid./left

mid./mid.

mid./right

bottom

1

1

95...185mm<sup>2</sup>

70...185mm<sup>2</sup>

70...150mm<sup>2</sup>

24 x 10 mm

19Nm

3Nm

M 14 x 1

M 6 x 30

27mm

22mm

top

mid./left

mid./mid.

mid./right

bottom

3

4

2

2.5...25mm<sup>2</sup>

1.5...16mm<sup>2</sup>

4...35mm<sup>2</sup>

2.5...25mm<sup>2</sup>

1.5...16mm<sup>2</sup>

4...35mm<sup>2</sup>

1.5...16mm<sup>2</sup>

1.5...16mm<sup>2</sup>

2.5...25mm<sup>2</sup>

2Nm

2Nm

2.5Nm

M 6 x 8

M 6 x 8

M 8 x 10

12mm

12mm

18mm

1