

W-Reihe
WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XBL

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

Produktbild**Energieeinspeisung**

Unser breites Portfolio an Reihenklemmen der W-Reihe mit unseren auf Komfort und Platzersparnis hin optimierten WPD-Hauptleitungsabzweigklemmen sorgt für ein sicheres und komfortables Anschließen bei der Energieeinspeisung.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XBL
Best.-Nr.	2518340000
Ausführung	W-Reihe, Verteilerblock, Bemessungsquerschnitt: Tragschiene / Montageplatte
GTIN (EAN)	4050118536942
VPE	1 Stück

W-Reihe WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XBL

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

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	94,5 mm	Breite (inch)	3,72 inch
Höhe	68 mm	Höhe (inch)	2,677 inch
Tiefe	49 mm	Tiefe (inch)	1,929 inch
Nettogewicht	305 g		

Temperaturen

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung AC	1.000 V AC	Bemessungsspannung DC	1.000 V DC
Nennstrom	101 A	Strom bei max. Leiter	101 A
Normen	IEC 60947-7-1, UL 1059		

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss	Anzugsdrehmoment (Klemmschraube für Aluleiter)	5.1 Nm (10 mm²)
Anzugsdrehmoment (Klemmschraube für Kupferleiter)	2.5 Nm (25 mm²) / 2 Nm (10 mm²)		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	blau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Tragschiene / Montageplatte	Montageart	gerastet
---------------	-----------------------------	------------	----------

Klassifikationen

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		

Produkthinweise

Produkthinweis	Phasenverteilerblock (Bus Bar) auch für Verteilung von Neutralleiter und Funktionserde verwendbar.
----------------	--

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	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
3				
2.5...25mm ²				
2.5...25mm ²				
1.5...16mm ²				
M 6				
19mm				
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
9				6
1.5...10mm ²				1.5...16mm ²
1.5...10mm ²				1.5...16mm ²
1.5...6mm ²				1.5...10mm ²
2Nm				2.5Nm
M 5				M 6
12mm				14mm

3