

WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Ausführung	W-Reihe, Verteilerblock, Bemessungsquerschnitt: Schraubanschluss, Tragschiene / Montageplatte
Best.-Nr.	1562160000
Typ	WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY
GTIN (EAN)	4050118385243
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 20:51:09 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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
Nettogewicht	305 g	Tiefe	49 mm
Tiefe (inch)	1,929 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130		

Umweltanforderungen

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

Allgemeines

Einbauhinweis	Tragschiene / Montageplatte	Normen	IEC 60947-7-1, UL 1059
Polzahl	3	Tragschiene	Montageplatte, TS 35

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		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
--------------	------------------	-------------------	----------

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Anzahl der Potentiale	3	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	6	Anzahl der Potentiale pro Etage	3
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	Montageplatte, TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	lichtgrau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Tragschiene / Montageplatte	Montageart	gerastet
Offene Seiten	geschlossen		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Erstellungs-Datum 1. April 2021 20:51:09 MESZ

WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Wichtiger Hinweis

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

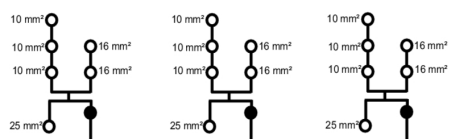
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	CB Certificate ATEX Certificate IECEX Certificate EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks DATA SHEET WPD 304

WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



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