

**W-serien**  
**WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Produktillustration****Energimatning**

Vårt stora sortiment av plintar i W-serien med våra WPD huvudfördelningsplintar, vilket är optimerat för att garantera både bekvämlighet och utrymmesvinster, säkerställer en säker och bekväm anslutning vid kraftinmatningen.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY
Art.nr.	<a href="#">1562160000</a>
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: Skruvanslutning, Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118385243
Frp	1 Stück

## W-serien WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY

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

## Tekniska data

### Mått och vikter

Bredd	94,5 mm	Byggbredd (tum)	3,72 inch
Höjd	68 mm	Bygghöjd (tum)	2,677 inch
Djup	49 mm	Byggdjup (tum)	1,929 inch
Nettovikt	305 g		

### Temperaturer

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

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
---------------------	----------	----------------	-----------------

### Märkdata

Märkspänning AC	1 000 V AC	Märkspänning DC	1 000 V DC
Märkström	101 A	Ström med max. ledare	101 A
Normer	IEC 60947-7-1, UL 1059		

### Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	ljusgrå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

### Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning	Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	5.1 Nm (10 mm <sup>2</sup> )
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	2.5 Nm (25 mm <sup>2</sup> ) / 2 Nm (10 mm <sup>2</sup> )	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	3	Antal våningar	1
Antal klämsällen per våning	6	Antal potentialer per våning	3
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

### Ytterligare tekniska data

Monteringsanvisning	Montageskena/ montageplatta	Monteringstyp	ihakad
Öppna sidor	sluten		

### Klassificeringar

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		

**Datablad****W-serien**  
**WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Tekniska data****Produktinformation**

Produktinformation Kraftfördelningsblocket (busslist) kan även användas för fördelning av neutralledare och funktionsjord.

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

**Downloads**

Användardokumentation [StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
Broschyr/Katalog [CAT 1 TERM. 16/17 EN](#)  
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse [DE\\_PT1001\\_20160419\\_012\\_ISSUE01.pdf](#)  
Teknikuppgifter [EPLAN\\_WSCAD](#)  
Teknikuppgifter Data [STEP](#)

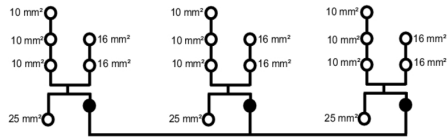
**Säkerhetsnotering**Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

**Datablad**

**W-serien**  
**WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY**

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

**Ritningar**



## 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 <sup>2</sup>			
	2.5...25mm <sup>2</sup>			
	1.5...16mm <sup>2</sup>			
	M 6			
	19mm			
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
9				6
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
1.5...6mm <sup>2</sup>				1.5...10mm <sup>2</sup>
2Nm				2.5Nm
M 5				M 6
12mm				14mm
3				