

W-serien
WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 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

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 105 1x35+1x16/2x25+3x16 BL
Art.nr.	2518540000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118531831
Frp	1 Stück

W-serien
WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	35,6 mm	Byggbredd (tum)	1,402 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Djup	53,7 mm	Byggdjup (tum)	2,114 inch
Nettovikt	138 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
------------	----------------

Märkdata

Märkspänning AC	1 000 V AC	Märkspänning DC	1 000 V DC
Märkström	125 A	Ström med max. ledare	125 A
Normer	IEC 60947-7-1, UL 1059		

Märkdata enligt CSA

Certifikat-Nr. (cCSAus)	70128467
-------------------------	----------

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693
---------------------	--------

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	blå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning	Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	11.3 Nm (35 mm ²) / 5.1 Nm (16 mm ²)
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	3.5 Nm (35 mm ²) / 2.5 Nm (25 mm ²)		

Ytterligare tekniska data

Monteringsanvisning	Montageskena/ montageplatta	Monteringstyp	ihakad
---------------------	--------------------------------	---------------	--------

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 105 1x35+1x16/2x25+3x16 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**Tekniska data****Produktinformation**

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

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse [Attestation of Conformity](#)

Teknikuppgifter Data [STEP](#)

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	
--	---	--	---	--

	4...35mm ²		1.5...16mm ²	
--	-----------------------	--	-------------------------	--

	4...35mm ²		1.5...16mm ²	
--	-----------------------	--	-------------------------	--

	2.5...25mm ²		1.5...10mm ²	
--	-------------------------	--	-------------------------	--

	3.5Nm		2.5Nm	
--	-------	--	-------	--

	M 8		M 6	
--	-----	--	-----	--

	19mm		19mm	
--	------	--	------	--

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
-----	-----------	-----------	------------	--------

3				2
---	--	--	--	---

1.5...16mm ²				2.5...25mm ²
-------------------------	--	--	--	-------------------------

1.5...16mm ²				2.5...25mm ²
-------------------------	--	--	--	-------------------------

1.5...10mm ²				1.5...16mm ²
-------------------------	--	--	--	-------------------------

2.5Nm				2.5Nm
-------	--	--	--	-------

M 6				M 6
-----	--	--	--	-----

12mm				14mm
------	--	--	--	------

1