

W-serien**WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 GY****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 GY
Art.nr.	1562170000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: Skruvanslutning, Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118385250
Frp	1 Stück

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

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

Klämbara ledare (Märkanslutning)

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

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	ljusgrå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning	Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	11.3...35 Nm (35 mm²) / 5.1...16 Nm (16 mm²)
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	3.5 Nm (35 mm²) / 2.5 Nm (25 mm²)	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämbåsar per våning	2	Antal potentialer per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Ja	PE-anslutning	Nej
N-Funktion	Ja	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

Ytterligare tekniska data

Monteringsanvisning	Montageskena/ montageplatta	Monteringstyp	ihakad
Öppna sidor	sluten		

Skapandedatum den 8 juli 2019 14:05:48 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

W-serien

WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 GY

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

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		

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_005_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information
--------------------	------------------------------------

W-serien

WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

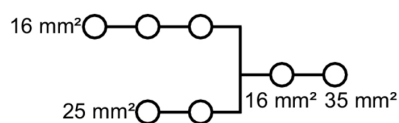
Germany

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

1

1

4...35mm²

1.5...16mm²

4...35mm²

1.5...16mm²

2.5...25mm²

1.5...10mm²

3.5Nm

2.5Nm

M 8

M 6

19mm

19mm

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

3

2

1.5...16mm²

2.5...25mm²

1.5...16mm²

2.5...25mm²

1.5...10mm²

1.5...16mm²

2.5Nm

2.5Nm

M 6

M 6

12mm

14mm

1