

W-serien
WPD 106 1X70/2X25+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 106 1X70/2X25+3X16 GY
Art.nr.	1562210000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: Skruvanslutning, Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118385281
Frp	1 Stück

W-serien
WPD 106 1X70/2X25+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	39,5 mm	Byggbredd (tum)	1,555 inch
Höjd	74,5 mm	Bygghöjd (tum)	2,933 inch
Djup	50,4 mm	Byggdjup (tum)	1,984 inch
Nettovikt	200 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	192 A	Ström med max. ledare	192 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)	13.6...5.1 Nm (25 mm ²) / 5.1 Nm (25 mm ²)
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	10 Nm (70 mm ²) / 2 Nm (25 mm ²)	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämsällen 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 14:06:16 CEST

W-serien
WPD 106 1X70/2X25+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

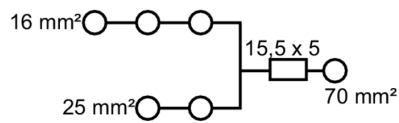
Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1001_20160419_006_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

Datablad**W-serien**
WPD 106 1X70/2X25+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
		10...70mm ²		
		10...70mm ²		
		6...50mm ²		
				15.5 x 5 mm
		10Nm		2Nm
		M 10 x 1		M 5 x 20
		17mm		17mm

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
2Nm				2Nm
M 6 x 8				M 6 x 8
12mm				12mm

1