

W-serien
WPD 233 2X300/2X300 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****Klippon® Connect med klämbyggeteknik**

Den höga tillförlitligheten och designvariationen för plintarna med klämbyggeanslutning gör planeringen enklare och optimerar driftsäkerheten. Klippon® Connect erbjuder ett beprövat svar på en serie av olika krav.

Allmänna beställningsdata

Typ	WPD 233 2X300/2X300 GY
Art.nr.	2502900000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: 300 mm ² , Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118516722
Frp	1 Stück

W-serien
WPD 233 2X300/2X300 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	82,6 mm	Byggbredd (tum)	3,252 inch
Höjd	118 mm	Bygghöjd (tum)	4,646 inch
Djup	83,5 mm	Byggdjup (tum)	3,287 inch
Nettovikt	628 g		

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C		

Märkdata

Märkarea	300 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Märkspänning AC	1 000 V AC	Märkspänning DC	1 000 V DC
Märkström	340 A	Normer	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Märkstötspänning	8 kV	Nedsmutningsgrad	3
Överspänningskategori	III		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr (cURus)	E60693
-----------------------	--------

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	ljusgrå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning	Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	33.9 Nm (300 mm ²) / 28.2 Nm (185 mm ²)
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	1.2 Nm (10 mm ²) / 45 Nm (300 mm ²)	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställena per våning	4	PE-anslutning	Nej

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		

Produktinformation

Produktinformation	Du hittar mer information på nedladdningssidorna i webbkatalogen
--------------------	--

Datablad**W-serien**
WPD 233 2X300/2X300 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****Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

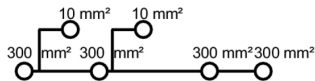
DownloadsAnvändardokumentation [Additional Datasheet](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)Godkännande/Certifikat/Dokument om
överensstämmelse [CE declaration](#)Teknikuppgifter Data [STEP](#)**Säkerhetsnotering**Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

Datablad

W-serien
WPD 233 2X300/2X300 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

Poles

Note

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		2		
		150...300mm ²		
		150...300mm ²		
		120...240mm ²		
		45Nm		
		M 24		
		34mm		

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
2		2		
1.5...10mm ²		150...300mm ²		
1.5...10mm ²		150...300mm ²		
1.5...6mm ²		120...240mm ²		
1.2Nm		45Nm		
M 4		M 24		
10mm		34mm		

1

Rated current with Cu conductors: 520 A