

W-serien
WPD 132 1X185/1X185 GN**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 klämygelteknik**

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

Allmänna beställningsdata

Typ	WPD 132 1X185/1X185 GN
Art.nr.	2502770000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: 185 mm ² , Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118516593
Frp	1 Stück

W-serien
WPD 132 1X185/1X185 GN

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	37,5 mm	Byggbredd (tum)	1,476 inch
Höjd	105 mm	Bygghöjd (tum)	4,134 inch
Djup	73,5 mm	Byggdjup (tum)	2,894 inch
Nettovikt	204 g		

Temperaturer

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

Märkdata

Märkarea	185 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Märkspänning AC	1 000 V AC	Märkspänning DC	1 000 V DC
Märkström	250 A	Normer	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Märkstötspänning	8 kV	Nedsmutningsgrad	3
Överspänningskategori	III		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledararea max. (UR)	4 AWG
Ledararea min. (UR)	14 AWG	Spänning grupp B (UR)	600 V
Spänning grupp C (UR)	600 V	Ström Gr B (UR)	90 A
Ström Gr C (UR)	90 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	grön
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning	Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	28.2 Nm (185 mm ²) / 22.6 Nm (95 mm ²)
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	1.2 Nm (10 mm ²) / 25 Nm (185 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		

Produktinformation

Produktinformation Du hittar mer information på nedladdningssidorna i webbkatalogen

Datablad**W-serien**
WPD 132 1X185/1X185 GN**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

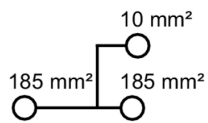
DownloadsAnvändardokumentation [StorageConditionsTerminalBlocks](#)Godkännande/Certifikat/Dokument om
överensstämmelse[CE declaration](#)

Teknikuppgifter Data

[STEP](#)**Säkerhetsnotering**

Säkerhetsanvisning

[Safety Information](#)

Datablad**W-serien**
WPD 132 1X185/1X185 GN**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
		1		
		95...185mm ²		
		95...185mm ²		
		70...150mm ²		
		25Nm		
		M 18		
		29mm		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
1		1		
1.5...10mm ²		95...185mm ²		
1.5...10mm ²		95...185mm ²		
1.5...6mm ²		70...150mm ²		
1.2Nm		25Nm		
M 4		M 18		
10mm		29mm		
1				

Rated current with Cu conductors: 353 A