

W-serien
WPD 232 2X185/2X185 BN

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 klämbyggelanslutning gör planeringen enklare och optimerar driftsäkerheten. Klippon® Connect erbjuder ett beprövat svar på en serie av olika krav.

Allmänna beställningsdata

Typ	WPD 232 2X185/2X185 BN
Art.nr.	2502830000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: 185 mm ² , Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118516654
Frp	1 Stück

W-serien
WPD 232 2X185/2X185 BN
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	67,6 mm	Byggbredd (tum)	2,661 inch
Höjd	105 mm	Bygghöjd (tum)	4,134 inch
Djup	73,5 mm	Byggdjup (tum)	2,894 inch
Nettovikt	412 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	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	Nedsmutsningsgrad	3
Överspänningskategori	III		

Märkdata enligt UL

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

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	brun
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)	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämsäten 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
--------------------	--

W-serien WPD 232 2X185/2X185 BN

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

Downloads

Användardokumentation [Additional Datasheet](#)
[Storage Conditions Terminal Blocks](#)

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

Teknikuppgifter Data [STEP](#)

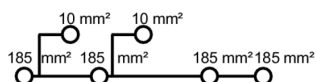
Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

W-serien WPD 232 2X185/2X185 BN

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		
--	--	---	--	--

		95...185mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

		95...185mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

		70...150mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

--	--	--	--	--

		25Nm		
--	--	------	--	--

		M 18		
--	--	------	--	--

		29mm		
--	--	------	--	--

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

2		2		
---	--	---	--	--

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				
---	--	--	--	--