W-serien
WPD 232 2X185/2X185 BL

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 klämbygelteknik
Den höga tillförlitligheten och designvariationen för plintarna med klämbygelanslutning 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 BL
Art.nr.	2502810000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: 185 mm², Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118516630
Frp	1 Stück

W-serien
WPD 232 2X185/2X185 BL

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	405,6 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 mm²	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	blå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning	Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	28.2 Nm (185 mm²) / 22.6 Nm (95 mm²)
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	1.2 Nm (10 mm²) / 25 Nm (185 mm²)	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställen 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 BL

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 StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	CE declaration
Teknikuppgifter Data	STEP

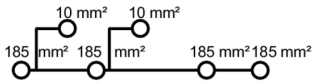
Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information

W-serien
WPD 232 2X185/2X185 BL

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

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

Inputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections			2		
Solid			95...185mm²		
Stranded			95...185mm²		
Flexible with ferrule			70...150mm²		
Ribbon cable					
Torque			25Nm		
Clamping screw			M 18		
Stripping length			29mm		

Outputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections	2		2		
Solid	1.5...10mm²		95...185mm²		
Stranded	1.5...10mm²		95...185mm²		
Flexible with ferrule	1.5...6mm²		70...150mm²		
Torque	1.2Nm		25Nm		
Clamping screw	M 4		M 18		
Stripping length	10mm		29mm		

Poles	1
Note	Rated current with Cu conductors: 353 A