

W-serien
WPD 230 2X50/2X50 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 230 2X50/2X50 GY
Art.nr.	2502580000
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: 50 mm ² , Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118516401
Frp	5 Stück

W-serien
WPD 230 2X50/2X50 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	35,6 mm	Byggbredd (tum)	1,402 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Djup	45 mm	Byggdjup (tum)	1,772 inch
Nettovikt	66 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	50 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Märkspänning AC	1 000 V AC	Märkspänning DC	1 000 V DC
Märkström	120 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		Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	10 Nm (16 mm ²) / 12 Nm (25 mm ²) / 14 Nm (35 mm ²) / 14 Nm (50 mm ²)
	Skruvanslutning	Ändplatta krävs	
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	6 Nm (4 mm ²) / 8 Nm (16 mm ²) / 10 Nm (35 mm ²) / 10 Nm (50 mm ²)		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 230 2X50/2X50 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

Downloads

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

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

Teknikuppgifter Data [STEP](#)

Säkerhetsnotering

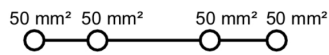
Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

Datablad

W-serien
WPD 230 2X50/2X50 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		
		6...10mm ²		
		10...50mm ²		
		4...35mm ²		
		10Nm		
		M 10		
		16mm		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		2		
		6...10mm ²		
		10...50mm ²		
		4...35mm ²		
		10Nm		
		M 10		
		16mm		
		1		

Rated current with Cu conductors: 150 A