

**W-serien**  
**WPD 230 2X50/2X50 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 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 GN
Art.nr.	<a href="#">250260000</a>
Artikelbeteckning	W-serien, Fördelningsblock, Märkarea: 50 mm <sup>2</sup> , Montageskena/montageplatta
GTIN (EAN)	4050118516425
Frp	5 Stück

**W-serien**  
**WPD 230 2X50/2X50 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	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 <sup>2</sup>	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	grön
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

**Systemparametrar**

Utförande		Anslutningsvridmoment (klämskruv för aluminiumledare)	10 Nm (16 mm <sup>2</sup> ) / 12 Nm (25 mm <sup>2</sup> ) / 14 Nm (35 mm <sup>2</sup> ) / 14 Nm (50 mm <sup>2</sup> )
	Skruvanslutning	Ändplatta krävs	
Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	6 Nm (4 mm <sup>2</sup> ) / 8 Nm (16 mm <sup>2</sup> ) / 10 Nm (35 mm <sup>2</sup> ) / 10 Nm (50 mm <sup>2</sup> )		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 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

**Downloads**

Användardokumentation [Additional Datasheet](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

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

Teknikuppgifter Data [STEP](#)

**Säkerhetsnotering**

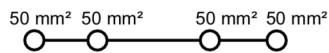
Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

**Datablad**

**W-serien**  
**WPD 230 2X50/2X50 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](http://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 <sup>2</sup>		
		10...50mm <sup>2</sup>		
		4...35mm <sup>2</sup>		
		10Nm		
		M 10		
		16mm		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		2		
		6...10mm <sup>2</sup>		
		10...50mm <sup>2</sup>		
		4...35mm <sup>2</sup>		
		10Nm		
		M 10		
		16mm		
		1		

Rated current with Cu conductors: 150 A