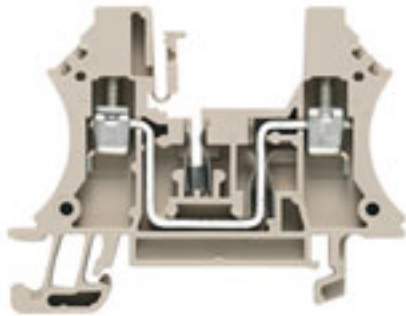


**W-serien
WPO 4**

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	WPO 4
Art.nr.	1036000000
Artikelbeteckning	W-serien, Komponent-radplint, Märkarea: 4 mm ² , Skruvanslutning, beige
GTIN (EAN)	4008190278175
Frp	50 Stück

**W-serien
WPO 4**

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	6 mm	Byggbredd (tum)	0,236 inch
Höjd	60 mm	Bygghöjd (tum)	2,362 inch
Djup	46,5 mm	Byggdjup (tum)	1,831 inch
Byggdjup inkl. montageskena	47 mm	Nettovikt	10,89 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		

2 klämbara ledare (H05V/H07V) med samma area (märk area)

Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, max.	1,5 mm ²
---	---------------------	---	---------------------

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	8 mm
Elektrisk momentskruvdragare typ DMS	2	Klingmått	6 x 3,5 mm
Klämskruv	M 3	Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm ²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A3
Åtdragningsmoment, max.	1 Nm	Åtdragningsmoment, min.	0,5 Nm

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, ytterligare anslutning, max.	4 mm ²
---	-------------------

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning	250 V
Märkström	32 A	Ström med max. ledare	32 A
Normer	IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ
Märkstötspänning	4 kV	Nedsmuttningsgrad	3

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-1057876	Ledararea max. (CSA)	12 AWG
Ledararea min. (CSA)	26 AWG	Spänning grupp B (CSA)	300 V
Spänning grupp D (CSA)	300 V	Ström Gr B (CSA)	10 A
Ström Gr D (CSA)	10 A		

**W-serien
WPO 4****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**Märkdata enligt UL**

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	12 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	12 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Spänning grupp B (cURus)	300 V
Spänning grupp D (cURus)	300 V	Ström Grupp D (cURus)	10 A
Ström grupp B (cURus)	10 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Mått

Utskjutande mått TS 35	32 mm
------------------------	-------

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, för jackbar överkoppling, öppen på en sida	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	0.5...1 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

Ytterligare tekniska data

Antal likadana plintar	1	Monteringstyp	ihakad
explosionstestat utförande	Nej	Öppna sidor	höger

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000903	ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903	ETIM 6.0	EC000903
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-27
eClass 6.2	27-14-11-27	eClass 7.1	27-14-11-27
eClass 8.1	27-14-11-27	eClass 9.0	27-14-11-27
eClass 9.1	27-14-11-47		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

W-serien WPO 4

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

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1081_20160418_939_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD_Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	21857_WPO_4_DXF.dxf STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information
--------------------	------------------------------------

W-serien WPO 4

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

