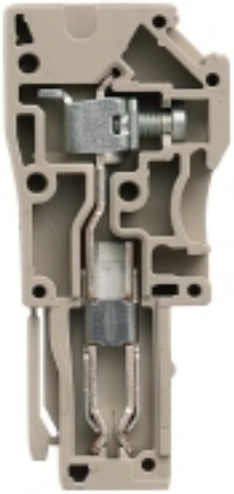
W-serien
WP4/1AN/1

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	WP4/1AN/1
Art.nr.	1107790000
Artikelbeteckning	W-serien, Stickkontakt
GTIN (EAN)	4032248882915
Frp	50 Stück

Weidmüller

W-serien
WP4/1AN/1

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	7,1 mm	Byggbredd (tum)	0,28 inch
Höjd	22,4 mm	Bygghöjd (tum)	0,882 inch
Djup	48,6 mm	Byggdjup (tum)	1,913 inch
Nettovikt	7,26 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		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm²
Anslutningsområde, max.	6 mm²	Anslutningsområde, min.	0,5 mm²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	1	Klingmått	6 x 3,5 mm
Klämskruv	M 3	Ledararea, entrådig, max.	6 mm²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	4 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	4 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm²
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A4

Märkdata

Märkarea	4 mm²	Märkspänning	800 V
Märkström	32 A	Ström med max. ledare	32 A
Normer	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ
Märkstötspänning	8 kV	Nedsmutsningsgrad	3

Märkdata enligt UL

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledararea min (cURus)	26 AWG
Ledardiameter max (cURus)	10 AWG	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Spänning grupp B (cURus)	600 V
Spänning grupp C (cURus)	600 V	Spänning grupp D (cURus)	600 V
Ström Gruppr D (cURus)	5 A	Ström grupp B (cURus)	30 A
Ström grupp C (cURus)	30 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, Stickkontakt	Ändplatta krävs	Nej
Antal våningar	1	Antal klämställen per våning	1
PE-anslutning	Nej		

Skapandedatum den 10 juli 2019 18:02:19 CEST

W-serien
WP4/1AN/1

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

ytterligare tekniska data

Monteringstyp	instucken

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000447	ETIM 4.0	EC000447
ETIM 5.0	EC000447	ETIM 6.0	EC002848
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-11-51	eClass 9.0	27-14-11-92
eClass 9.1	27-14-11-92		

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP