

W-serien
WP 2.5/1AN/12**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	WP 2.5/1AN/12
Art.nr.	1438250000
GTIN (EAN)	4050118260205
Frp	50 Stück

W-serien
WP 2.5/1AN/12**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	62,2 mm	Byggbredd (tum)	2,449 inch
Höjd	22,9 mm	Bygghöjd (tum)	0,902 inch
Djup	41 mm	Byggdjup (tum)	1,614 inch
Nettovikt	46,74 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.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm ²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	12	Avisoleringslängd	7 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Klämskruv	M 2,5
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.	2,5 mm ²
Tolkdorn enligt 60 947-1	A4	Åtdragningsmoment, max.	0,6 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0,4 Nm		

Märkdata

Märkarea	2,5 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkström	24 A	Normer	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Nedsmuttningsgrad	3

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, Stickkontakt	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	0,4...0,6 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal våningar	1
Antal klämfästingar per våning	1	PE-anslutning	Nej

Ytterligare tekniska data

Monteringstyp	instucken	Öppna sidor	höger
---------------	-----------	-------------	-------

W-serien WP 2.5/1AN/12

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

Klassificeringar

ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC002848
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
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
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP