

Serie W
WP 2.5/1AN/5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto**Klippon® Connect con tecnologia a staffa di serraggio**

L'elevata affidabilità e la varietà delle forme delle morsettiere con collegamento a staffa di serraggio, rendono la progettazione più semplice ed il funzionamento più sicuro. Klippon® Connect offre una risposta garantita ad una vasta gamma di necessità diverse.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WP 2.5/1AN/5
Nr.Cat.	1438230000
GTIN (EAN)	4050118260182
CPZ	50 Pezzo

Serie W
WP 2.5/1AN/5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Larghezza	26,5 mm	Larghezza (pollici)	1,043 inch
Posizione verticale	22,9 mm	Altezza (pollici)	0,902 inch
Profondità	41 mm	Profondità (pollici)	1,614 inch
Peso netto	19,346 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio, max.	40 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	10 °C
Temperatura di magazzinaggio	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	Tipo di montaggio	innestato
-------------	--------	-------------------	-----------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Spina	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	0,4...0,6 Nm
Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	1	Collegamento PE	No

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	24 A	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr B (CSA)	20 A	Corrente Gr C (CSA)	20 A
Corrente Gr D (CSA)	10 A	N° certificato (CSA)	200039-70001233
Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	Sezione cavo min (CSA)	16 AWG
Tensione Gr B (CSA)	300 V	Tensione Gr C (CSA)	300 V
Tensione Gr D (CSA)	300 V		

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr B (cURus)	20 A	Corrente Gr C (cURus)	20 A
Corrente Gr D (cURus)	10 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	12 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	12 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	N° certificato (cURus)	E60693
Tensione Gr B (cURus)	300 V	Tensione Gr C (cURus)	300 V
Tensione Gr D (cURus)	300 V		

Serie W
WP 2.5/1AN/5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A4	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²	Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm
Coppia di serraggio, min.	0,4 Nm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	7 mm
Numero di collegamenti	5	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm ²	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 2,5		

Classificazioni

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		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks