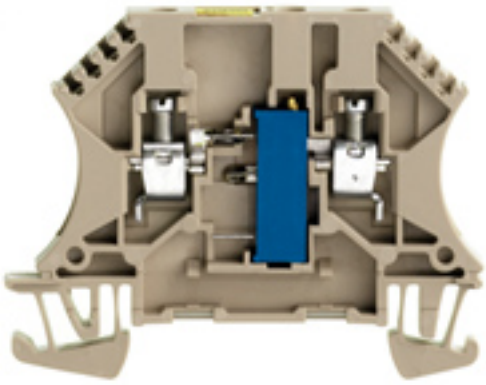
Serie W
WDUL 4/1K

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



Come da figura

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	WDUL 4/1K
Nr.Cat.	1027500000
Versione	Serie W, Morsetto componibile portacomponenti, Sezione di dimensionamento: 4 mm², Collegamento a vite
GTIN (EAN)	4008190041007
CPZ	10 Pezzo

Weidmüller

Serie W
WDUL 4/1K

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	6,5 mm	Larghezza (pollici)	0,256 inch
Posizione verticale	60 mm	Altezza (pollici)	2,362 inch
Profondità	46,5 mm	Profondità (pollici)	1,831 inch
Profondità inclusa guida DIN	47 mm	Peso netto	12,7 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		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

2 conduttori allacciabili (H05V/H07V) di sezione uguale (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile, 2 conduttori innestabili, min.	0,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2 conduttori innestabili, max.	1,5 mm²
Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, 2 conduttori innestabili, min.	0,5 mm²	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, 2 conduttori innestabili, max.	1,5 mm²

Aaltri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Lati aperti	destra
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Morsetti di compensazione, Con resistore, aperto da un lato	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	0.6...0.8 Nm
Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	2
Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm²	Corrente nominale	120 mA
Corrente con conduttore max.	6 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Serie W
WDUL 4/1K

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

Sfalsamento TS 35	32 mm

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A4	Campo di sezioni, max.	6 mm²
Campo di sezioni, min.	0,13 mm²	Coppia di serraggio, max.	0,8 Nm
Coppia di serraggio, min.	0,6 Nm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	9 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2,5 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2,5 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm²	Sezione di collegamento, flessibile, max.	4 mm²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0,5 mm²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm²	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 3		

Classificazioni

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		

Approvazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1081_20160418_831_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza	Safety Information

Serie W
WDUL 4/1K

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

Disegni

