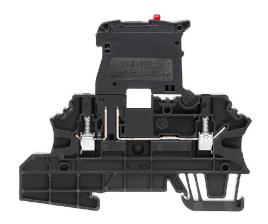


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto









Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto componibile portafusibile, Collegamento a vite, nero, 2.5 mm², 6.3 A, 36 V, Numero di col- legamenti: 2, Numero di piani: 1, TS 35
N. d'ordine	<u>1162930000</u>
Tipo	WMF 2.5 FU 10-36V SW
GTIN (EAN)	4032248992119
CPZ	50 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

gazioni	

Omologazioni



IECEx LA

ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Sito web UL	
N° certificato (cURus)	E60693	
N° certificato (cURusEX)	E184763	

Dimensioni e pesi

Profondità	74 mm	Profondità (pollici)	2.9134 inch
Profondità inclusa guida DIN	74.5 mm	Posizione verticale	88 mm
Altezza (pollici)	3.4646 inch	Larghezza	5.08 mm
Larghezza (pollici)	0.2 inch	Peso netto	17.28 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	DEMKO14ATEX1389U	N° certificato (IECEX)	IECEXUL14.0097U
Corrente (ATEX)	6.3 A	Sezione cavo max (ATEX)	4 mm²
Corrente (IECEX)	6.3 A	Sezione cavo max (IECEX)	4 mm ²
Marcatura EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Marcatura Ex 2014/34/EU	II 3 G

Aaltri dati tecnici

Lati aperti	destra	Tipo di montaggio	innestabile

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore	Collegamento a vite
collegamento	

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, scollegamento fusibile, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì	
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1	
Numero dei punti di serraggio per piar	10 2	Piani ponticellati internamente	Sì	
Collegamento PE	No	Guida equipaggiata	TS 35	

Data di creazione 06.11.2025 04:11:16 MEZ

Versione catalogo / Disegni



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

M 3

AWG 26

Dati tecnici		www.weidmueller.com		
Funzione PE	No			
Dati dei materiali				
Materiale di base	Wemid	Colori	nero	
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		11010	
Dati dimensionamento				
Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	36 V	
Tensione DC nominale	36 V	Corrente nominale	6.3 A	
Corrente con conduttore max.	6.3 A	Norme Norme	IEC 60947-7-3	
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	o 8 kV	
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7 x	-0.77 W	Classe di sovratensione	III	
Grado di lordura	3			
Dati dimensionamento secono	lo CSA			
0. : (00.1)	10.000	T : 0.0/001	2001/	
Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	Tensione Gr C (CSA)	600 V	
Corrente Gr C (CSA)	17 A	N° certificato (CSA)	200039-1057876	
Tensione Gr B (CSA)	600 V	Corrente Gr B (CSA)	17 A	
Tensione Gr D (CSA)	600 V	Corrente Gr D (CSA)	5 A	
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG		_	
Dati dimensionamento secono	lo UL			
Crandana canduttara Factari vivina	12 AWG	Tanaiana Cv B (al IDva)	600 V	
Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	12 AVVG	Tensione Gr B (cURus)	600 V	
Tensione Gr D (cURus)	600 V	Sezione cavo max (cURus)	12 AWG	
N° certificato (cURus)	E60693	Sezione del cavo min (cURus)	26 AWG	
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG	
Corrente Gr B (cURus)	17 A	Tensione Gr C (cURus)	600 V	
Corrente Gr C (cURus)	17 A	Corrente Gr D (cURus)	5 A	
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	12 AWG			
Generale				
Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 26	
max.	IEC 60047.7.2	min.	TC 2E	
Norme	IEC 60947-7-3	Guida equipaggiata	TS 35	
Conduttori allacciabili (collega	amento di dimensio	namento)		
Calibro a norma 60 947-1	A3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	
Direzione di collegamento	laterale	Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Lunghezza di spellatura	10 mm	
Tipo di collegamento 2	Collegamento a vite	Tipo di collegamento	Collegamento a vite	
Numero di collegamenti	2	Campo di sezioni, max.	4 mm ²	
Compo di sozioni min	0 F2	Vita di compania	MO	

Data di creazione 06.11.2025 04:11:16 MEZ

Sezione di collegamento cavo, flessibile 2.5 mm² con terminali DIN 46228/4, max.

Campo di sezioni, min.

Dimensione lama

3 Versione catalogo / Disegni

Vite di serraggio

Sezione di collegamento cavo AWG,

Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.5 mm² con terminali DIN 46228/4, min.

0.5 mm²

0,6 x 3,5 mm





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sezione di collegamento cavo, flessibile 2.5 mm² con terminali DIN 46228/1, max.	Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.5 mm² con terminali DIN 46228/1, min.
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm² max.	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm² min.
Sezione di collegamento, semirigida, 4 mm² max.	Sezione di collegamento, semirigida, 1.5 mm² min.
Sezione di collegamento cavo, nucleo 4 mm² rigido, max.	Sezione di collegamento cavo, nucleo 0.5 mm² rigido, min.

Nota importante

Informazioni sul prodotto	La tensione dipende dall'elemento di fusibile selezionato o dalla spia selezionata

Classificazioni

	<u>'</u>		'
ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16
ECLASS 13.0	27-25-01-13	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

Versione catalogo / Disegni 4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

