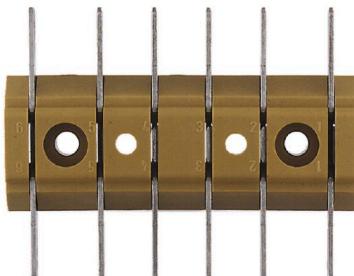


MF 1/6 2X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

L'alimentazione attraverso l'energia, il segnale e i dati è il classico requisito nell'elettrotecnica e nella realizzazione di quadri elettrici. Il materiale isolante, la tecnica di collegamento e la progettazione dei morsetti componibili sono caratteristiche distintive. Un morsettiera componibile passante è idonea per unire e/o collegare uno o più conduttori. Potrebbero avere uno o più livelli di collegamento che hanno lo stesso potenziale oppure solo isolati l'uno contro l'altro.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsettiera unipolare e multipolare, Collegamento a spina piatta, Giallo medio, 2.5 mm ² , 6 A, 400 V, Numero di collegamenti: 12, Numero di piani: 1
N. d'ordine	0479720000
Tipo	MF 1/6 2X6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190100469
CPZ	100 Pieza

MF 1/6 2X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	12.5 mm	Profondità (pollici)	0.4921 inch
Posizione verticale	6800 mm	Altezza (pollici)	267.716 inch
Larghezza	113 mm	Larghezza (pollici)	4.4488 inch
Peso netto	17.85 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

Conformità ambientale del prodotto

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

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Esecuzione a prova di esplosione	No
Tipo di montaggio	Montaggio diretto		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	Collegamento a spina piatta
--	-----------------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	per guide di supporto	Piastrelle terminali (necessarie)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Guida equipaggiata	Piastrelle di montaggio		

Dati dei materiali

Materiale di base	KrG	Colori	Giallo medio
Classe d'infiammabilità UL 94	5VA, V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	400 V
Tensione DC nominale	400 V	Corrente nominale	6 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.77 W	X
Grado di lordura	3		

MF 1/6 2X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati dimensionamento secondo CSA**

N° certificato (CSA)	12400-221
Corrente Gr B (CSA)	20 A
Corrente Gr D (CSA)	10 A

Tensione Gr B (CSA)	150 V
Tensione Gr D (CSA)	300 V

Dati dimensionamento secondo UL

Tensione Gr B (UR)	300 V
Corrente Gr D (UR)	10 A
Tensione Gr D (UR)	300 V

Corrente Gr B (UR)	10 A
N° certificato (UR)	E60693

Dimensioni

Dimensioni di fissaggio	34 mm
-------------------------	-------

Generale

Numero di poli	6
Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-1

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20
Guida equipaggiata	Piastra di montaggio

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Tipo di collegamento 2	Collegamento a saldare
Numero di collegamenti	12
Campo di sezioni, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm ² max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	2.5 mm ²

Direzione di collegamento	laterale
Tipo di collegamento	Collegamento a spina piatta
Campo di sezioni, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm ² min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.5 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284
ECLASS 15.0	27-14-11-06

ETIM 9.0	EC001284
ECLASS 14.0	27-14-11-06