

MF 1/12 4X6.3/2.8



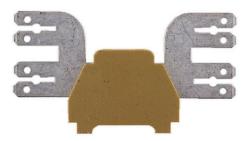
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 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 mm², 12 A, 400 V, Numero di collegamenti: 8, Numero di piani: 1
N. d'ordine	0480220000
Tipo	MF 1/12 4X6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190087104
CPZ	50 Pieza

MF 1/12 4X6.3/2.8



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni	110	THE BELLIE	
	C E @		
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (UR)	E60693		
Dimensioni e pesi			,
Durafa is distà	12.5 mm	Duefen dità (mellici)	0.4021 in ab
Profondità Posizione verticale	6800 mm	Profondità (pollici)	0.4921 inch 267.716 inch
Posizione verticale	113 mm	Altezza (pollici)	4.4488 inch
Larghezza Peso netto	52.6 g	Larghezza (pollici)	4.4400 INCN
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C
Conformità ambientale del pr	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%		
Aaltri dati tecnici			
Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Esecuzione a prova di esplosione	No
Tipo di montaggio	Montaggio diretto		
Conduttori allacciabili (altro c	ollegamento)		
Tipo di collegamento, ulteriore	Collegamento a spina		
collegamento	piatta		
Dati caratteristici del sistema			'
Versione	per guide di supporto	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Guida equipaggiata	Piastra di montaggio	·	
Dati dei materiali			
Materiale di base	KrG	Colori	Cialla madia
Classe d'infiammabilità UL 94	5VA, V-0	Colori	Giallo medio
	3VA, V-0		
Dati dimensionamento			<u> </u>
Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	400 V
Tensione DC nominale	400 V	Corrente nominale	12 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionament	o 6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7	'-0.77 W

Data di creazione 04.11.2025 05:21:35 MEZ

3

Grado di lordura

Versione catalogo / Disegni



MF 1/12 4X6.3/2.8



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

lo CSA		
12400-221	Tensione Gr B (CSA)	150 V
		300 V
10 A		
lo UL		
300 V	Corrente Gr B (UR)	10 A
10 A	N° certificato (UR)	E60693
300 V		
102 mm		
12	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Montaggio diretto	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20
IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	Piastra di montaggio
AWG 14	Direzione di collegamento	laterale
Collegamento a saldare	Tipo di collegamento	Collegamento a spina piatta
8	Campo di sezioni, max.	2.5 mm ²
0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20
0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²
2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm ²
2.5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm ²
2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.5 mm ²
EC001284	ETIM 7.0	EC001284
		EC001284
		27-14-11-06
		27-14-11-06
	•	27-14-11-06 27-14-11-06
	LULA33 14.U	41-14-11-00
27-14-11-06		1
	300 V 10 A 300 V 10 A 300 V 102 mm 12 Montaggio diretto IEC 60947-7-1 mento di dimensiona AWG 14 Collegamento a saldare 8 0.5 mm² 0.5 mm² 2.5 mm²	Tensione Gr B (CSA) Tensione Gr D (CSA) Tensione Gr D (CSA)

Versione catalogo / Disegni