

**MF 1/12 4X6.3/2.8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Obrázek výrobku**

Poptáváte rozhraní od elektrotechniky až po elektroniku?  
Aby bylo možné propojit elektronická zařízení na panelu,  
je v některých případech vhodné připojení pájením nebo  
připojení konektory.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Pás svorek s jedním a více póly, Připojení s plochým břítem, 2.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 12 A, Počet pólů: 12, 113 mm, Středně žlutá
Číslo objednávky	<a href="#">0480220000</a>
Typ	MF 1/12 4X6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190087104
Množství	50 ks

MF 1/12 4X6.3/2.8

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	12,5 mm	Hloubka (v palcích)	0,492 inch
Výška	6 800 mm	Výška (v palcích)	267,716 inch
Šířka	113 mm	Šířka (v palcích)	4,449 inch
Čistá hmotnost	52,6 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C
Trvalá provozní teplota, max.	130 °C		

## Specifikace systému

Verze	Pro montážní lišty	Nutná koncová deska	Ne
-------	--------------------	---------------------	----

## Údaje materiálu

Materiál	KrG	Barevný	Středně žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	5 VA, V-0		

## CSA data hodnocení

Velikost napětí B (CSA)	150 V	Velikost napětí D (CSA)	300 V
Velikost proudu B (CSA)	20 A	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Č. osvědčení (CSA)	12400-221		

## Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž	Typ montáže	Přímá montáž
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne		

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2,5 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	12 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0,77 W	Závažnost znečištění	3

## UL data hodnocení

Velikost napětí B (UR)	300 V	Velikost napětí D (UR)	300 V
Velikost proudu B (UR)	10 A	Velikost proudu D (UR)	10 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

## Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	Připojení s plochým břitem
--------------------------------	----------------------------

## Technické údaje

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Počet připojení	8	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Směr připojení	na straně
Typ připojení	Připojení s plochým břitem		

## Všeobecně

Návod k instalaci	Přímá montáž	Počet pólů	12
-------------------	--------------	------------	----

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ECLASS 9.0	27-14-11-06	ECLASS 9.1	27-14-11-06
ECLASS 10.0	27-14-11-06	ECLASS 11.0	27-14-11-06
ECLASS 12.0	27-14-11-06	ECLASS 13.0	27-14-11-06

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693

## Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>