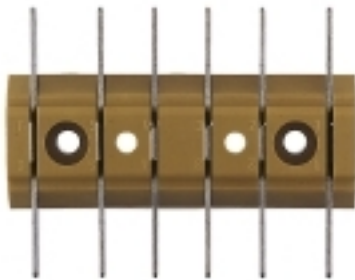


**MF 1/6 2X6.3/2.8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Sie sind auf der Suche nach einer Schnittstelle zwischen Elektrotechnik und Elektronik? In manchen Fällen eignet sich ein Lötanschluss oder eine steckbare Standardlösung für die Durchführung zu den elektronischen Geräten im Schaltschrank.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Ein- und mehrpolige Klemmenleiste, Flachsteckanschluss, 2.5 mm², 400 V, 6 A, Polzahl: 6, 113 mm, mittelgelb
Best.-Nr.	<a href="#">0479720000</a>
Art	MF 1/6 2X6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190100469
VPE	100 Stück

## MF 1/6 2X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	12,5 mm	Tiefe (inch)	0,492 inch
Höhe	6.800 mm	Höhe (inch)	267,716 inch
Breite	113 mm	Breite (inch)	4,449 inch
Nettogewicht	20,28 g		

## Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

## Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Polzahl	6
---------------	---------------	---------	---

## Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsspannung DC	400 V	Nennstrom	6 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Verschmutzungsgrad	3

## Bemessungsdaten nach CSA

Spannung Gr B (CSA)	150 V	Spannung Gr D (CSA)	300 V
Strom Gr B (CSA)	20 A	Strom Gr D (CSA)	10 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-221		

## Bemessungsdaten nach UL

Spannung Gr B (UR)	300 V	Spannung Gr D (UR)	300 V
Strom Gr B (UR)	10 A	Strom Gr D (UR)	10 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Flachsteckanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	4	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		

## Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss	Flachsteckanschluss
----------------------------------	---------------------

## Systemkennwerte

Ausführung	für Tragschienen	Abschlussplatte erforderlich	Nein
------------	------------------	------------------------------	------

## MF 1/6 2X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Werkstoffdaten

Werkstoff	KrG	Farbe	mittelgelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	5VA, V-0		

## weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage	Montageart	Direktmontage
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

## Klassifikationen

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

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

## Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>