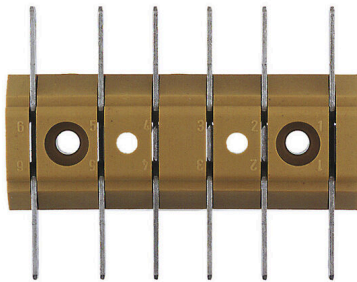


**Produktbild**

Das Durchführen von Energie, Signalen und Daten ist die klassische Anforderung in der Elektrotechnik und im Schaltschrankbau. Die maßgeblichen Merkmale sind dabei der Isolierstoff, die Anschluss Technik und der Aufbau der Reihenklemmen. Mithilfe von Durchgangsreihenklemmen können ein oder mehrere Leiter zusammengeführt und/oder angeschlossen werden. Sie können eine oder mehrere Anschlussebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Ein- und mehrpolige Klemmenleiste, Flachsteckanschluss, mittelgelb, 2.5 mm <sup>2</sup> , 6 A, 400 V, Anzahl Anschlüsse: 12, Anzahl der Etagen: 1
Best.-Nr.	<a href="#">0479720000</a>
Art	MF 1/6 2X6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190100469
VPE	100 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (UR) E60693

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	12.5 mm	Tiefe (inch)	0.4921 inch
Höhe	6800 mm	Höhe (inch)	267.716 inch
Breite	113 mm	Breite (inch)	4.4488 inch
Nettogewicht	17.85 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeines

Polzahl	6	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Einbauhinweis	Direktmontage	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	Montageplatte

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsspannung DC	400 V	Nennstrom	6 A
Normen	IEC 60947-7-1	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

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

### Bemessungsdaten nach UL

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

### Technische Daten

#### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Anschlussrichtung	seitlich
Anschlussart 2	Lötanschluss	Anschlussart	Flachsteckanschluss
Anzahl Anschlüsse	12	Klemmbereich, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,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>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

#### Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

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

#### Maße

Befestigungsmaß	34 mm
-----------------	-------

#### Systemkennwerte

Ausführung	für Tragschienen	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Tragschiene	Montageplatte		

#### Werkstoffdaten

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

#### weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	Direktmontage		

#### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		