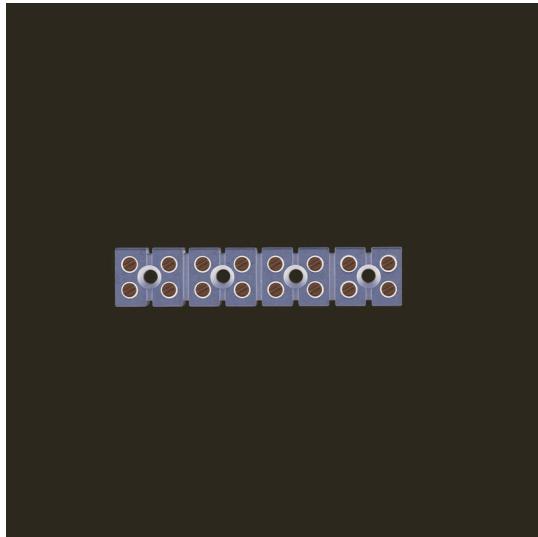


MK 3/8 B 1-6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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 Anschlusstechnik 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

Ausfuehrung	Ein- und mehrpolige Klemmenleiste, Schraubanschluss, mittelgelb, 2.5 mm ² , 24 A, 400 V, Anzahl Anschlüsse: 16, Anzahl der Etagen: 1
Best.-Nr.	1548120000
Art	MK 3/8 B 1-6
GTIN (EAN)	4050118353846
VPE	25 ST

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	16.1 mm
Höhe	16.1 mm
Breite	74.75 mm
Nettogewicht	25.87 g

Tiefe (inch)	0.6339 inch
Höhe (inch)	0.6339 inch
Breite (inch)	2.9429 inch

Temperaturen

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

Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

Umweltanforderungen

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

Allgemeines

Polzahl	8
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Tragschiene	Montageplatte

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Normen	IEC 60947-7-1

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm ²
Bemessungsspannung DC	400 V
Normen	IEC 60947-7-1

Bemessungsspannung	400 V
Nennstrom	24 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.33 mΩ

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x 0.77 W

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Anschlussart 2	Schraubanschluss
Anzahl Anschlüsse	16
Klemmbereich, min.	0.33 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.33 mm ²
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.33 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.33 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.33 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0.33 mm ² min.	0.33 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.33 mm ²

Anschlussrichtung	seitlich
Anschlussart	Schraubanschluss
Klemmbereich, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²

MK 3/8 B 1-6

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)**

Anschlussart, weiterer Anschluss	Schraubanschluss
----------------------------------	------------------

Maße

Befestigungsmaß	18.5 mm
-----------------	---------

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Nein	Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Etagen	1	Tragschiene	Montageplatte

Werkstoffdaten

Werkstoff	KrG	Isolierstoff	KrG
Farbe	mittelgelb	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2

weitere technische Daten

explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
-------------------------------	------

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		