

EC 10 TR - Europaklemme

3240178

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240178>



Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Europaklemmenleiste aus Polyamid, transparent, zum Verbinden von starren Leitern und flexiblen Leitern mit Aderendhülse mit einem Querschnitt von 1 bis 10 mm²

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3240178
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE7321
GTIN	4046356457835
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	44,48 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	44,48 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	AT

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Europaklemme
Polzahl	12
Rastermaß	11,5 mm
Anzahl der Anschlüsse	24
Anzahl der Reihen	1

Elektrische Eigenschaften

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,82 W
--	--------

Anschlussdaten

Nennquerschnitt	10 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M3,5
Anzugsdrehmoment	0,8 ... 1 Nm
Abisolierlänge	7 mm
Leiterquerschnitt starr	1 mm ² ... 10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	16 ... 8 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	1 mm ² ... 10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	16 ... 8 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,75 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,75 mm ² ... 4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	0,75 mm ² ... 2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Nennstrom	57 A (bei 10 mm ² Leiterquerschnitt)
Belastungsstrom maximal	57 A (bei 10 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung	450 V (Ohne Fixierung nur bis 250 V verwenden!)
Nennquerschnitt	10 mm ²

Maße

Breite	22,2 mm
Höhe	17,3 mm
Tiefe	22,2 mm
Bohrlochabstand	11,5 mm
Rastermaß	11,5 mm

Materialangaben

Farbe	transparent
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

EC 10 TR - Europaklemme

3240178

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240178>



Isolierstoff	PA
--------------	----

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Nein
-------------------	------

Technische Daten

Bohrlochabstand	11,5 mm
-----------------	---------

Montage

Montageart	direktes Anschrauben
------------	----------------------

EC 10 TR - Europaklemme

3240178

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240178>



Klassifikationen

ETIM

ETIM 8.0	EC001284
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: Nicht zutreffend)
SCIP	d9e3747c-1ff8-4b50-9de4-fbb0a312592e