

# EC 25 TR - Europaklemme

3240185

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240185>

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 10 bis 25 mm<sup>2</sup>

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3240185
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklennen
Produktschlüssel	BE7321
GTIN	4046356457897
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	117,44 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	117,44 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	AT

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Europaklemme
Polzahl	12
Rastermaß	16 mm
Anzahl der Anschlüsse	24
Anzahl der Reihen	1

### Elektrische Eigenschaften

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	3,26 W
--	--------

### Anschlussdaten

Nennquerschnitt	25 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment	2 ... 3 Nm
Abisolierlänge	9 mm
Leiterquerschnitt starr	10 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	8 ... 4 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	10 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	8 ... 4 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	4 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	4 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	4 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	2,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	1,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Nennstrom	101 A (bei 25 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Belastungsstrom maximal	101 A (bei 25 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Nennspannung	750 V
Nennquerschnitt	25 mm <sup>2</sup>

### Maße

Breite	30 mm
Höhe	28 mm
Tiefe	30 mm
Bohrlochabstand	16 mm
Rastermaß	16 mm

### Materialangaben

Farbe	transparent
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

# EC 25 TR - Europaklemme

3240185

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240185>



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

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

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

### Technische Daten

Bohrlochabstand	16 mm
-----------------	-------

## Montage

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

# EC 25 TR - Europaklemme

3240185

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240185>



## Klassifikationen

### ETIM

ETIM 8.0

EC001284

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

3240185

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240185>

## 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.: 7439-92-1)
SCIP	35b0de99-94f9-4167-9418-885122c875c6

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)