

## Europaklemme - EC 6 - 3240172

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Europaklemmleiste aus Polypropylen, weiß, zum Verbinden von starren Leitern und flexiblen Leitern mit und ohne Aderendhülse mit einem Querschnitt von 0,75 bis 6 mm<sup>2</sup>

### Produkteigenschaften

- Das Isoliergehäuse aus Polypropylen ermöglicht das werkzeuglose Trennen einzelner Pole durch einfache Drehbewegung
- Die hochwertigen Metallteile mit ihren korrosionsgeschützten Oberflächen sind im Gehäuse sicher fixiert
- Der prismatische Klemmkörper garantiert eine einfache Leitereinführung, sodass auch Leiter ohne Aderendhülse sicher kontaktiert werden

### Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	10
<b>GTIN</b>	4046356457798

### Technische Daten

#### Allgemein

<b>Anzahl der Etagen</b>	1
<b>Anzahl der Anschlüsse</b>	24
<b>Farbe</b>	weiß
<b>Isolierstoff</b>	PP
<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	-

#### Allgemein

<b>Nennstrom I<sub>N</sub></b>	41 A (bei 6 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
<b>Nennspannung U<sub>N</sub></b>	450 V
<b>Polzahl</b>	12

#### Maße

<b>Breite</b>	18,9 mm
<b>Länge</b>	116,5 mm
<b>Höhe</b>	14,9 mm

#### Anschlussdaten

<b>Leiterquerschnitt starr min</b>	0,75 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt starr max</b>	6 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt AWG/kcmil min</b>	18
<b>Leiterquerschnitt AWG/kcmil max</b>	10

# Europaklemme - EC 6 - 3240172

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	18
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,75 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,75 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	6 mm
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141106
eCl@ss 4.1	27141106
eCl@ss 5.0	27141106
eCl@ss 5.1	27141106
eCl@ss 6.0	27141106
eCl@ss 7.0	27141106
eCl@ss 8.0	27141106

### ETIM

ETIM 3.0	EC001284
ETIM 4.0	EC001284
ETIM 5.0	EC001284

# Europaklemme - EC 6 - 3240172

## Klassifikationen

### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	30212109
<b>UNSPSC 7.0901</b>	27121703
<b>UNSPSC 11</b>	27121703
<b>UNSPSC 12.01</b>	27121703
<b>UNSPSC 13.2</b>	27121703

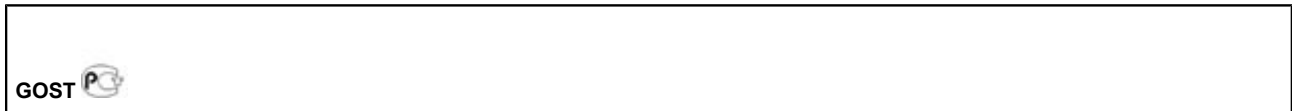
## Approbationen

---

GOST /

---

## Approbationsdetails



## Zeichnungen

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>