

## Dioden-Baustein - EMG 90-DIO 32M/LP - 2954785

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://phoenixcontact.de/download>)




Lampenprüf-Modul, jeweils 2 Dioden mit gemeinsamer Kathode: Ausführung 16-paarig, mit gemeinsamer Ansteuerung

Abbildung zeigt die Variante EMG 90-DIO 16 E/LP

### Artikeleigenschaften



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5 STK
GTIN	 4 017918 085124
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	165.2 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	165.2 g
Zolltarifnummer	85411000
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	J1 - MSR-Technik

### Technische Daten

#### Maße

Breite	90 mm
Höhe	75 mm
Tiefe	55 mm

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C

#### Allgemein

Max. Betriebsspannung	250 V AC
Spitzensperrspannung je Diode	1300 V

# Dioden-Baustein - EMG 90-DIO 32M/LP - 2954785

## Technische Daten

### Allgemein

Sperrstrom je Diode	≤ 5 µA
Durchlassspannung je Diode	ca. 0,8 V
Durchlassstrom je Diode	0,7 A (bei Einzelbelastung)
	0,2 A (bei gleichzeitiger Belastung)
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III, Basisisolierung (nach EN 50178)
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min	24
Leiterquerschnitt AWG max	12
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anschlussart	Schraubanschluss

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250312
eCl@ss 4.1	27260801
eCl@ss 5.0	27260801
eCl@ss 5.1	27260801
eCl@ss 6.0	27242602
eCl@ss 7.0	27242602
eCl@ss 8.0	27371010

### ETIM

ETIM 2.0	EC001432
ETIM 3.0	EC001597
ETIM 4.0	EC001597
ETIM 5.0	EC000683

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	39121008
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	39121008

# Dioden-Baustein - EMG 90-DIO 32M/LP - 2954785

## Klassifikationen

### UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121008
-------------	----------

## Approbationen

### Approbationen

---

Approbationen

EAC

---

Ex Approbationen

---

beantragte Approbationen

---

### Approbationsdetails

EAC
-----

## Zubehör

### Zubehör

Markierungsmaterial - EMG-GKS 12 - 2947035



Geräte-Kennzeichnungsschild, Breite 12 mm

## Zeichnungen

## Dioden-Baustein - EMG 90-DIO 32M/LP - 2954785

Schaltplan

