

Diodenbaustein - EMG 45-DIO 8E - 2950103

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>)



Dioden-Modul, mit 8 Dioden, einzeln beschaltbar, Diodentyp 1N 4007

Artikeleigenschaften

- Funkenlöschdioden zur Bedämpfung von Überspannungen induktiver Verbraucher
- Elektrische Entkopplung von Meldungen in Störmeldesystemen



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5 STK
GTIN	 4 017918 083953
GTIN	4017918083953
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	85,880 g
Zolltarifnummer	85411000
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Maße

Breite	45 mm
Höhe	75 mm
Tiefe	55 mm

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Diodentyp	1 N 4007
Spitzensperrspannung je Diode	1300 V
Sperrstrom je Diode	5 µA

Diodenbaustein - EMG 45-DIO 8E - 2950103

Technische Daten

Allgemein

Durchlassspannung je Diode	ca. 0,8 V
Durchlassstrom je Diode	0,7 A (bei Einzelbelastung)
	0,5 A (bei gleichzeitiger Belastung)
Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand

Anschlussdaten

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

Normen und Bestimmungen

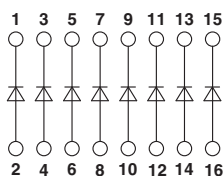
Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
Konformität	CE-konform

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27371010
eCl@ss 6.0	27371010
eCl@ss 7.0	27371010
eCl@ss 8.0	27371010

Diodenbaustein - EMG 45-DIO 8E - 2950103

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 9.0	27371010
------------	----------

ETIM

ETIM 4.0	EC000683
ETIM 5.0	EC000683
ETIM 6.0	EC000683

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	39121008
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	39121008
UNSPSC 13.2	32151504

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

Zubehör

Zubehör

Markierungsmaterial - EMG-GKS 12 - 2947035



Geräte-Kennzeichnungsschild, Breite 12 mm

