

Dioden-Baustein - EMG 45-DIO 8M-1N5408 - 2954882

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>)



Dioden-Modul, mit 8 Dioden, gemeinsame Anode, Diodentyp 1N 5408

Abbildung zeigt die Variante EMG 45-DIO 8E

Produkteigenschaften

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



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5
GTIN	4017918085162

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 5408
Max. Betriebsspannung	250 V AC
Spitzensperrspannung je Diode	1000 V
Sperrstrom je Diode	10 µA
Durchlassspannung je Diode	ca. 0,8 V
Durchlassstrom je Diode	1,5 A (bei Einzelbelastung)
Durchlassstrom je Diode	0,3 A (bei gleichzeitiger Belastung)
Überspannungskategorie	III, Basisisolierung (nach EN 50178)
Einbaulage	beliebig

Dioden-Baustein - EMG 45-DIO 8M-1N5408 - 2954882

Technische Daten

Allgemein

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/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil 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	27242602

ETIM

ETIM 2.0	EC001432
ETIM 3.0	EC001597
ETIM 4.0	EC001597
ETIM 5.0	EC001596

UNSPSC

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

Approbationen

GOST /

Approbationsdetails

Dioden-Baustein - EMG 45-DIO 8M-1N5408 - 2954882

Approbationen



Zubehör

EMG-GKS 12 - 2947035



Zeichnungen

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