

Diodenbaustein - EMG 22-DIO 7M

2950077

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2950077>

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.

Diodenmodul, mit 7 Dioden, gemeinsame Anode, Diodentyp 1N 4007



Ihre Vorteile

- Funkenlöschdioden zur Bedämpfung von Überspannungen induktiver Verbraucher

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Diodenmodul
------------	-------------

Isolationseigenschaften

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

Eingangsdaten

Diode

Beschreibung des Eingangs	7 Dioden, gemeinsame Anode
Diodentyp	1 N 4007
Spitzensperrspannung je Diode	1300 V
Sperrstrom je Diode	5 μ A
Durchlassspannung je Diode	ca. 0,8 V
Durchlassstrom je Diode	0,7 A (bei Einzelbelastung) 0,5 A (bei gleichzeitiger Belastung)

Anschlussdaten

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

Maße

Breite	22,5 mm
Höhe	75 mm
Tiefe	55 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Approbationsdaten

CE

Zertifikat	CE-konform
Hinweis	zusätzlich EN 61326

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
---------------------	--------------

Diodenbaustein - EMG 22-DIO 7M



2950077

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2950077>

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Einbaulage	beliebig

Diodenbaustein - EMG 22-DIO 7M

2950077

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2950077>



Zulassungen

EAC ENEC

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-9.0	27371010
ECLASS-10.0.1	27371010
ECLASS-11.0	27371010

ETIM

ETIM 8.0	EC000683
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151504
-------------	----------

Diodenbaustein - EMG 22-DIO 7M



2950077

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2950077>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellereklärung unter dem Reiter "Downloads"

Phoenix Contact 2022 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de