EMG 22-DIO 7M - Diodenbaustein

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2950077
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DC
Produktschlüssel	DK66M1
GTIN	4017918083946
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	44,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	44,64 g
Zolltarifnummer	85411000
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Diodenmodul

Isolationseigenschaften

Verschmutzungsgrad	2

Eingangsdaten

Diode

Beschreibung des Eingangs	7 Dioden, gemeinsame Anode
Diodentyp	1 N 4007
Betriebsspannung maximal U_{max}	250 V AC
Spitzensperrspannung je Diode	1300 V
Sperrstrom je Diode	5 µA
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 mm² ... 4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Maße

Breite	22,5 mm
Höhe	75 mm
Tiefe	55 mm

Materialangaben

Farbe	grün (RAL 6021)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Zulassungen

CE

Zertifikat	CE-konform

Hinweis	zusätzlich EN 61326

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Einbaulage	beliebig

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2950077

EAC
Zulassungs-ID: RU*DE*08.B.01841/19

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27371010
ECLASS-15.0	27371010

ETIM

ETIM 10.0	EC000683

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151500

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	85fe929f-0359-4945-b1d3-5438f9fe8e18

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,613 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

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