

EMG 45-DIO14P - Diod-komponent

2950116

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Diodmodul, för utökning med 14 dioder 1N 4007, med gemensam katod

Fördelar

- Brytdioder för dämpning av överspänningar från induktiva laster
- Elektrisk koppling av signaler i övervakningssystem

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2950116
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK66M1
Produktnyckel	DK66M1
GTIN	4017918083960
Vikt per styck (inklusive förpackning)	88,56 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	88,56 g
Tullnummer	85411000
Ursprungsland	DE

EMG 45-DIO14P - Diod-komponent

2950116

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>



Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Diodmodul
------------	-----------

Isoleringsegenskaper

Nedsmuttningsgrad	2
-------------------	---

Ingångsdata

Diod

Beskrivning av ingången	14 dioder, gemensam katod
Diodtyp	1 N 4007
Maximal driftspänning U_{max}	250 V AC
Toppänning per diod	1300 V
Spärrström per diod	5 μ A
Genomgångsspänning per diod	ca. 0,8 V
Genomgångsström per diod	0,7 A (vid separat belastning)
	0,2 A (vid samtidig belastning)

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledarare AWG	24 ... 12

Mått

Bredd	45 mm
Höjd	75 mm
Djup	55 mm

Materialuppgifter

Färg	grön (RAL 6021)
------	-----------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-20 °C ... 50 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 70 °C

Godkännanden

CE

Certifikat	CE-konform
------------	------------

EMG 45-DIO14P - Diod-komponent



2950116

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>

Observera	ytterligare EN 61326
-----------	----------------------

Standarder och bestämmelser

Normer/föreskrifter	DIN EN 50178
---------------------	--------------

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
Montageanvisning	monteras utan avstånd
Monteringsläge	valfri

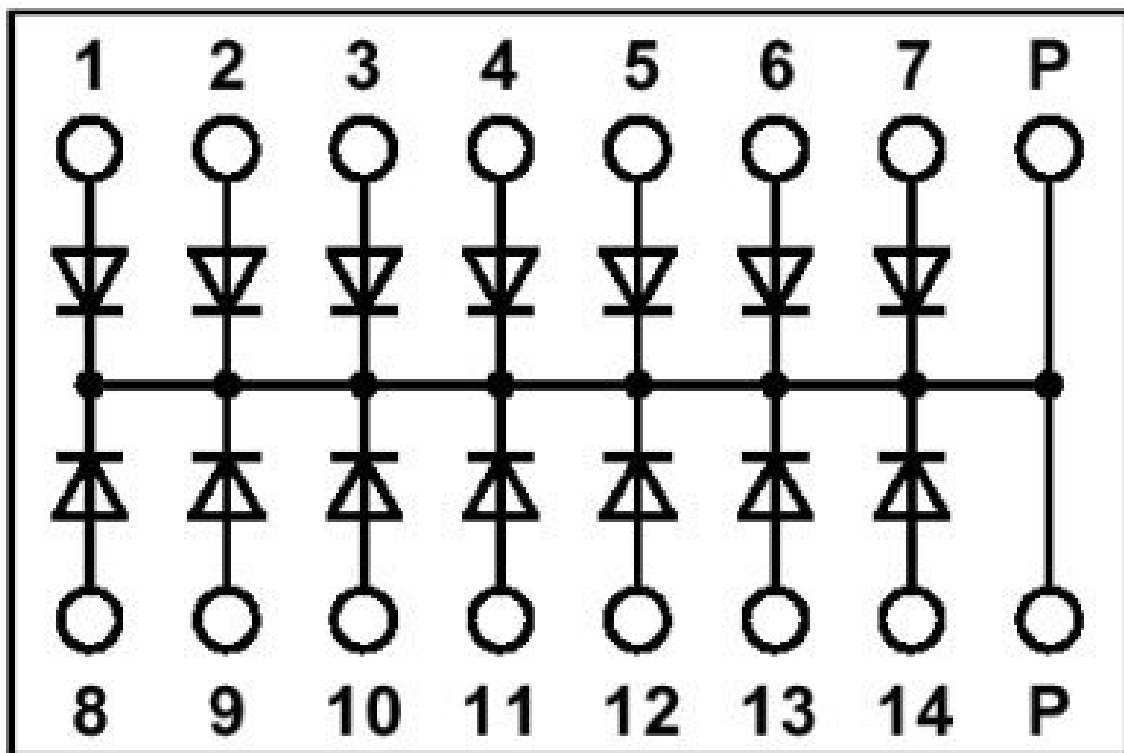
EMG 45-DIO14P - Diod-komponent

2950116

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>

Ritningar

Kopplingsschema



EMG 45-DIO14P - Diod-komponent



2950116

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>



EAC

Godkännande-ID: RU*DE*08.B.01841/19

EMG 45-DIO14P - Diod-komponent

2950116

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27371010
ECLASS-15.0	27371010

ETIM

ETIM 9.0	EC000683
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151500
-------------	----------

EMG 45-DIO14P - Diod-komponent



2950116

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2950116>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	5680e957-4b63-4ca9-857c-8aa362c0ee87

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com