

Bloc diodes - EMG 45-DIO14M - 2950129

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Module à diodes, avec 14 diodes, anode en commun, type 1N 4007

L'illustration représente une combinaison des versions EMG 22-DIO 7 P, EMG 45-DIO14 P et EMG 90-DIO 32 P

Propriétés produit

- Découplage électrique des messages dans les systèmes de signalisation de défauts
- Diodes d'extinction de l'arc pour atténuer les surtensions produites par les charges inductives



Données commerciales

Unité de conditionnement	5 STK
GTIN	 4 017918 083977
GTIN	4017918083977
Poids par pièce (hors emballage)	0,088 kg
Numéro du tarif douanier	85411000
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Cotes

Largeur	45 mm
Hauteur	75 mm
Profondeur	55 mm

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C

Généralités

Type de diode	1 N 4007
---------------	----------

Bloc diodes - EMG 45-DIO14M - 2950129

Caractéristiques techniques

Généralités

Tension de service max.	250 V AC
Tension inverse de crête par diode	1300 V
Courant à l'état bloqué par diode	5 μ A
Tension directe par diode	env. 0,8 V
Courant direct par diode	0,7 A (pour charge unique)
	0,2 A (à charge simultanée)
Normes/prescriptions	DIN EN 50178
Catégorie de surtension	III, isolation de base (selon EN 50178)
Emplacement pour le montage	Indifférent
Conseils pour le montage	Juxtaposables

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	4 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG min.	24
Section du conducteur AWG max.	12
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3
Mode de raccordement	Raccordement vissé

Normes et spécifications

Normes/Prescriptions	DIN EN 50178
Directive basse tension	2014/35/EG
Conformité	Conformité CE

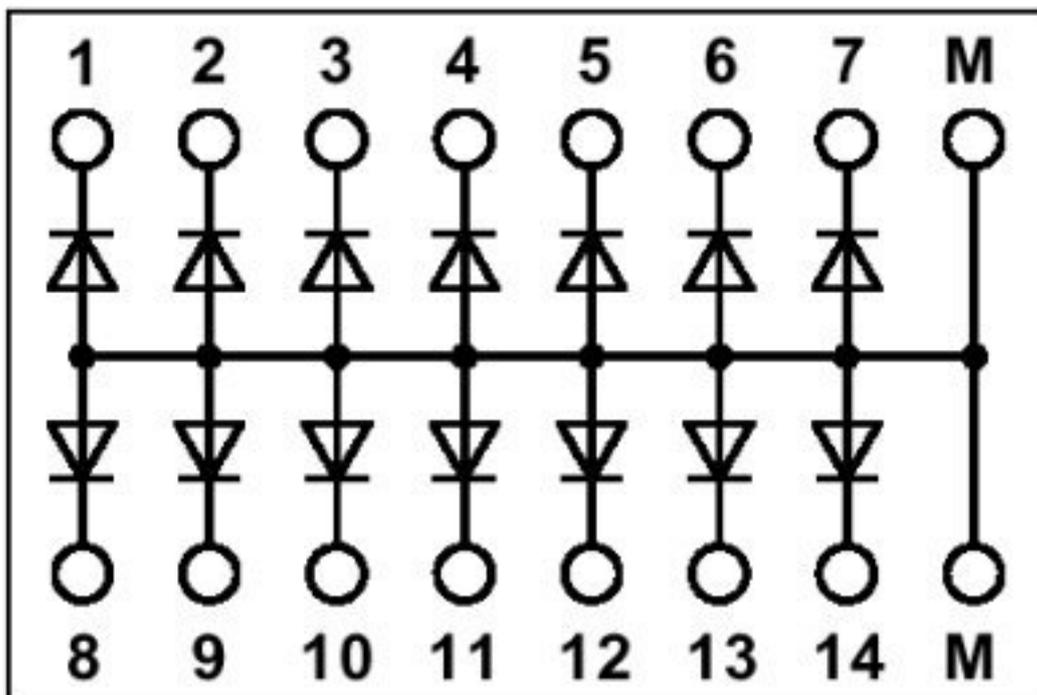
Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Downloads » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

Schémas

Bloc diodes - EMG 45-DIO14M - 2950129

Schéma de connexion



Classifications

eCl@ss

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

Bloc diodes - EMG 45-DIO14M - 2950129

Homologations

Homologations

Homologations

EAC

Homologations Ex

Détails des approbations

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