

# EMG 22-DIO 7M - Bloc diodes

2950077

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2950077>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Module à diodes, avec 7 diodes, anode en commun, type 1N 4007



## Avantages

- Diodes d'extinction de l'arc pour atténuer les surtensions produites par les charges inductives

## Données commerciales

Référence	2950077
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK66M1
Product key	DK66M1
GTIN	4017918083946
Poids par pièce (emballage compris)	44,64 g
Poids par pièce (hors emballage)	44,64 g
Numéro du tarif douanier	85411000
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Module à diodes
Propriétés d'isolation	
Degré de pollution	2

### Données d'entrée

#### Diode

Description de l'entrée	7 diodes, anodes en commun
Type de diode	1 N 4007
Tension de service maximale $U_{max}$	250 V AC
Tension inverse de crête par diode	1300 V
Courant à l'état bloqué par diode	5 $\mu$ A
Tension directe par diode	env. 0,8 V
Courant direct par diode	0,7 A (pour charge unique) 0,5 A (à charge simultanée)

### Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3
Section de conducteur rigide	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section conduct. AWG	24 ... 12

### Dimensions

Largeur	22,5 mm
Hauteur	75 mm
Profondeur	55 mm

### Indications sur les matériaux

Couleur	vert (RAL 6021)
---------	-----------------

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

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

### Homologations

#### CE

Certificat	Conformité CE
------------	---------------

# EMG 22-DIO 7M - Bloc diodes



2950077

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2950077>

Remarque	en plus de la norme EN 61326
----------	------------------------------

## Normes et spécifications

Normes/Prescriptions	DIN EN 50178
----------------------	--------------

## Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
Instructions de montage	Juxtaposables
Position de montage	indifférent

# EMG 22-DIO 7M - Bloc diodes



2950077

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2950077>

## Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2950077>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU\*DE\*08.B.01841/19

# EMG 22-DIO 7M - Bloc diodes



2950077

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2950077>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27371010
ECLASS-15.0	27371010

### ETIM

ETIM 10.0	EC002878
-----------	----------

### UNSPSC

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

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	85fe929f-0359-4945-b1d3-5438f9fe8e18

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,613 kg CO2e
---------	---------------