

# EC 1 12DC/4A S-R - Disjoncteur de protection d'appareils électronique



3000763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000763>

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.



Relais de surveillance électronique, entrée reset et sortie d'état, intensité nominale : 4 A

## Données commerciales

Référence	3000763
Conditionnement	6 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CLA131
Product key	CLA131
GTIN	4046356708593
Poids par pièce (emballage compris)	68,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	68 g
Numéro du tarif douanier	85362010
Pays d'origine	DE

# EC 1 12DC/4A S-R - Disjoncteur de protection d'appareils électronique



3000763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000763>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type	Module une pièce pour profilés
Type de produit	Disjoncteur de protection d'appareils, électronique
Gamme de produits	EC-E
Nombre de pôles	1

### Propriétés électriques

Courant de charge maximal	4 A (Rapport cyclique 100 %, 40 °C)
	4 A (Rapport cyclique 100 %, 50 °C)
Durée de vie électrique	10000

### Généralités

Fusible	électronique
---------	--------------

### Caractéristiques de raccordement

Courant de charge maximal	4 A (Rapport cyclique 100 %, 40 °C)
	4 A (Rapport cyclique 100 %, 50 °C)

### Line+ / LOAD+ /0V

Filetage vis	M4
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Longueur à dénuder	10 mm
Section de conducteur rigide	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Int. nom.	4 A
Tension nominale	12 V DC
Section de conducteur souple	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>

### Dimensions

Largeur	12,5 mm
Hauteur	80 mm

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 60 °C (positions habituelles)
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C

### Montage

Type de montage	Profilé : 35 mm
-----------------	-----------------

# EC 1 12DC/4A S-R - Disjoncteur de protection d'appareils électronique



3000763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000763>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000763>



**cUL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 140324



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 317172



**DNV GL**

Identifiant de l'homologation: TAE00002HC



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 140324



**UL Listed**

Identifiant de l'homologation: FILE E 140324



**cUL Listed**

Identifiant de l'homologation: FILE E 140324



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 324415

**cULus Listed**

# EC 1 12DC/4A S-R - Disjoncteur de protection d'appareils électronique



3000763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000763>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141116
ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27140401

### ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# EC 1 12DC/4A S-R - Disjoncteur de protection d'appareils électronique



3000763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000763>

## Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 25 ans ; Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

# EC 1 12DC/4A S-R - Disjoncteur de protection d'appareils électronique



3000763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000763>

## Accessoires

FBST 500 TMC-N GY - Pont sans fin

0901028

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0901028>



Pont sans fin, type de montage: Montage par enfichage

---

Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France  
+33 (0) 1 60 17 98 98  
[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)