EC 1 12DC/3A S-R - Disjoncteur de protection d'appareils électronique

3000762

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000762

Veuillez 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 : 3 A

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	3000762
Conditionnement	6 Unité(s)
Commande minimum	6 Unité(s)
Clé de vente	CLA131
Product key	CLA131
GTIN	4046356708579
Poids par pièce (emballage compris)	68,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	68,1 g
Numéro du tarif douanier	85362010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

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

Propriétés électriques

Courant de charge maximal	3 A (100 % Duty Cycle, 40 °C)
	3 A (100 % Duty Cycle, 50 °C)
Durée de vie électrique	10000

Généralités

Fusible	électronique

Caractéristiques de raccordement

Courant de charge maximal	3 A (100 % Duty Cycle, 40 °C)
	3 A (100 % Duty Cycle, 50 °C)

Line+ / LOAD+ /0V

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M4
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Longueur à dénuder	10 mm
Section de conducteur rigide	0,5 mm² ... 10 mm²
Section de conducteur souple	0,5 mm² ... 10 mm²
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm² ... 4 mm²
Int. nom.	3 A
Tension nominale	12 V DC

Raccordement des signaux

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M3
Couple de serrage	0,5 ... 0,6 Nm
Section de conducteur souple	0,25 mm² ... 2,5 mm²

Dimensions

Largeur	12,5 mm
Hauteur	80 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)

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

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000762

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E 317172

DNV GL
Identifiant de lhomologation: TAE00002HC

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E123528

cULus Listed
Identifiant de lhomologation: E123528

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E 324415

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
ECLASS-15.0	27140401

ETIM

ETIM 10.0	EC003538

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (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 lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	e5453a76-dc5b-4358-82a2-0032b00569cd

Phoenix Contact 2026 © - 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