

# ICS-FE-CONTACT - Contact de terre fonctionnel



2203904

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203904>

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.

Terre de fonctionnement, pour boîtiers électroniques de la série ICS



## Avantages

- Utilisation flexible grâce au système modulaire et à la modularité unique de la technique de raccordement
- Raccordements standardisés de type RJ45, USB, D-SUB et prises d'antenne comme composants intégrables
- Utilisation optimale de l'espace et adaptabilité de la conception, des couleurs et de l'impression
- Connecteurs de bus sur rail DIN à huit pôles avec contacts parallèles et jusqu'à deux contacts série pour une communication de module à module simple

## Données commerciales

Référence	2203904
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHAEZ
Product key	ACHAEZ
GTIN	4055626466095
Poids par pièce (emballage compris)	0,36 g
Poids par pièce (hors emballage)	0,33 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	CN

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Remarque relative à l'application	Accessoires en option
Recommandation	D'autres informations et des cotes détaillées sont disponibles dans la zone de téléchargement.

### Propriétés du produit

Type de produit	Contact de terre
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN
Type de boîtier	Boîtier modulaire
Série de boîtiers	ICS
Gamme de produits	ICS

### Dimensions

Largeur	7,1 mm
Hauteur	11 mm
Profondeur	7,34 mm

### Indications sur les matériaux

Couleur	argenté
Matériau Contact	Alliage de Cu
Qualité de surface	étamé par trempage à chaud

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accélération	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

#### Résistance mécanique/tambour à rouleaux

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Hauteur de chute	50 cm
Fréquence	50

#### Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forme de choc	Semi-sinusoidal
Accélération	15g
Durée des chocs	11 ms

# ICS-FE-CONTACT - Contact de terre fonctionnel



2203904

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203904>

Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

## Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	80 %

2203904

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203904>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190605
ECLASS-15.0	27190605

### ETIM

ETIM 10.0	EC002779
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

2203904

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203904>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)