

IB IL 24 PSDO 8-PLSET/CP/R - Jeu de fiches



2700722

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700722>

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.

Jeu de connecteurs, composé de quatre connecteurs Inline avec électronique de décharge intégrée



Description du produit

Jeu de connecteurs, composé de quatre connecteurs Inline avec électronique de décharge intégrée.

Il optimise les possibilités de diagnostic et la détection de défaillances de vos applications de sécurité lorsque vous exploitez des charges capacitatives externes ou des capacités de câblage au niveau des sorties du PSDO.

L'utilisation de ce jeu de connecteurs permet de réduire la durée de décharge type (t_{off}) pour 3,3 μF / 24 V à environ 400 μs (30 V, t_{off} env. 600 μs) par canal.

Avantages

- Raccordement possible jusqu'à 2,2 μF par sortie

Données commerciales

Référence	2700722
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNA43Z
Product key	DNA43Z
GTIN	4046356651370
Poids par pièce (emballage compris)	118 g
Poids par pièce (hors emballage)	119 g
Numéro du tarif douanier	85389091
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel
-----------------------------------	-------------------------------------

Propriétés du produit

Type de produit	Jeu de connecteurs
Application	Bornes Inline
	Sécurité fonctionnelle

Caractéristiques de raccordement

Connecteurs Inline

Type de raccordement	Raccordement à ressort de traction
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Section de conducteur AWG	24 ... 16

Dimensions

Largeur	12,2 mm
Hauteur	138 mm
Profondeur	34 mm
Renseignements sur les mesures	par connecteur mâle

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 55 °C
Pression atmosphérique (service)	80 kPa ... 108 kPa (jusqu'à 2000 m d'altitude)
Pression atmosphérique (stockage/transport)	66 kPa ... 108 kPa (jusqu'à 3500 m d'altitude)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	10 % ... 85 % (Dans la plage de température admissible, prenez des mesures adaptées pour éviter une humidité relative élevée.)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	10 % ... 85 % (Dans la plage de température admissible, prenez des mesures adaptées pour éviter une humidité relative élevée.)

Normes et spécifications

Classe de protection	III (CEI 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	---------------------------------------

2700722

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700722>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242692
ECLASS-15.0	27242692

ETIM

ETIM 10.0	EC002584
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

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)
	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(n° CAS: 79-94-7)

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,037 kg CO2e
---------	---------------