FL-PP-RJ45-SCC/SC041 - Panneau de jonction

2903532

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2903532

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.



Module de partage de câbles, deux connecteurs femelles RJ45 avec disposition Ethernet (sortie de câble vers l'avant), sur 8 bornes de raccordement à ressort, CAT5e, 10/100 MBit/s, montage sur profilé, IP20, contact du blindage avec le profilé par cavalier au choix

Description du produit

Les panneaux de jonction Ethernet assurent la connexion simple et rapide du câblage entre le terrain et l'armoire électrique. Les panneaux de raccordement passifs représentent une alternative conviviale à l'équipement sur site des connecteurs RJ45.

Avantages

- Connexion sécurisée sur potentiel de masse
- CAT5e
- 10/100 Mbit/s
- Montage sur rail DIN
- Adaptateur Cable-Sharing
- Adaptateur Y
- Utilisation simple d'un câble pour différents services
- Raccordement de blindage sélectionnable via un cavalier

Données commerciales

Référence	2903532
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNC331
Product key	DNC331

GTIN	4046356746748
Poids par pièce (emballage compris)	93,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	64,3 g
Numéro du tarif douanier	85366990
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	Panneau de distribution

Propriétés d'isolation: Distances dans l'air et lignes de fuite

Isolant	Isolation de base
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	50 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,5 kV

Interfaces

Données: Interface Ethernet, 10/100/1000Base-T(X) selon IEEE 802.3

Débit série	10/100 Mbits/s
Type de raccordement	Raccordement à ressort
Nombre de voies	1
Schéma des pôles	1, 2, 3, 6
	4, 5, 7, 8
Distance de transmission	100 m (câble de distribution compris)
Point de connexion unifilaire rigide	0,2 mm² ... 1,5 mm²
Point de connexion unifilaire souple	0,2 mm² ... 1 mm²
Point de connexion unifilaire rigide AWG maxi	16
Point de connexion unifilaire rigide AWG mini	24

Données: Interface Ethernet, 10/100/1000Base-T(X) selon IEEE 802.3

Type de raccordement	RJ45 CAT5e
Nombre de voies	1
Schéma des pôles	1, 2, 3, 6
	1, 2, 3, 6

Dimensions

Largeur	52 mm
Hauteur	90 mm
Profondeur	51 mm

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	vert (RAL 6021)

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	6 mm ... 10 mm
Impédance de la ligne	100 Ω

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≤ 750

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-10 °C ... 50 °C

Homologations

Test aux gaz nocifs

Repérage	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

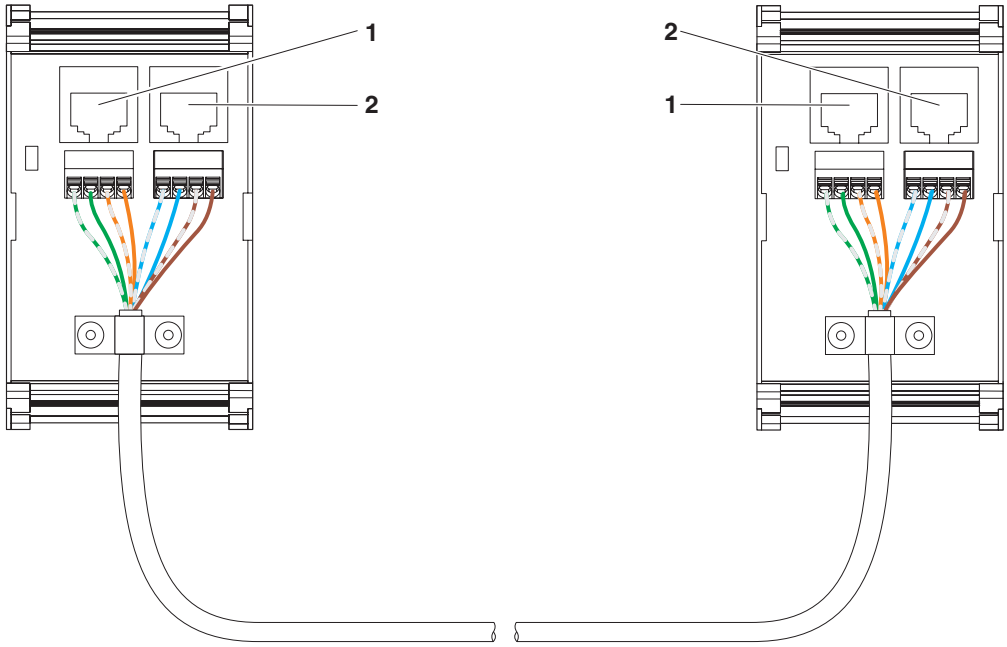
Normes/Prescriptions	DIN EN 50178

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
Position de montage	indifférent

Dessins

Dessin de la connexion



Raccords de l'appareil

Schéma de connexion

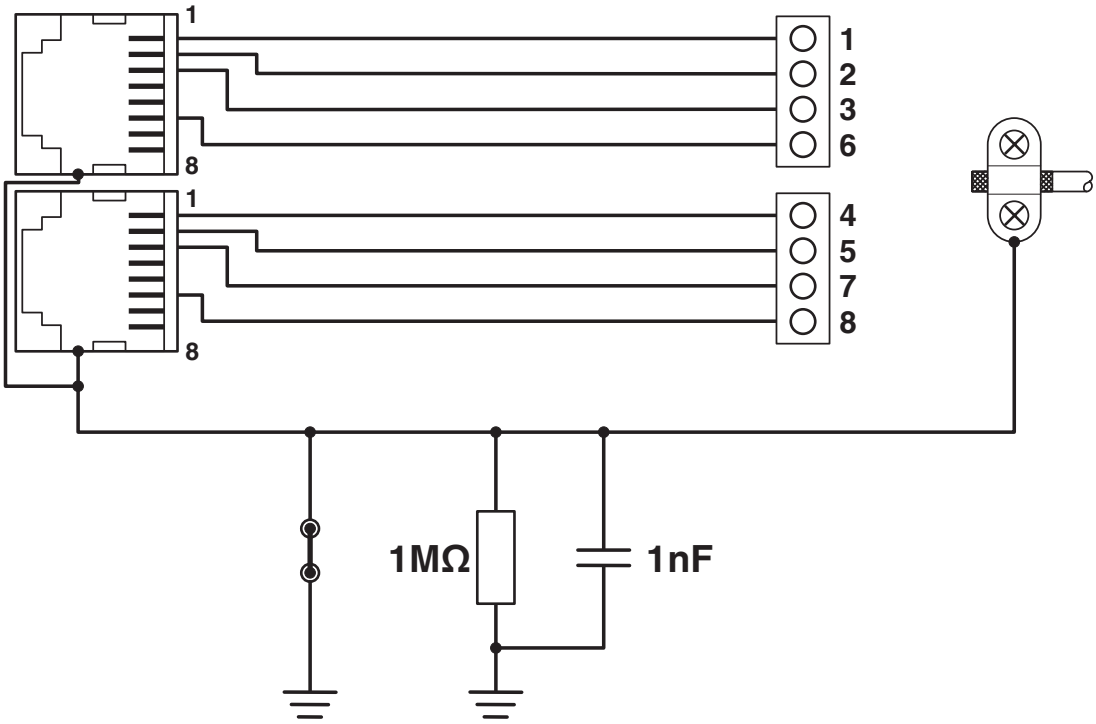
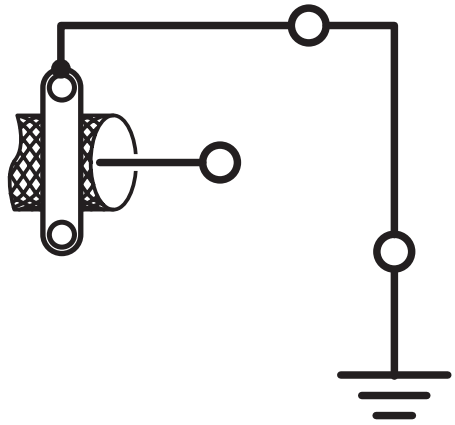


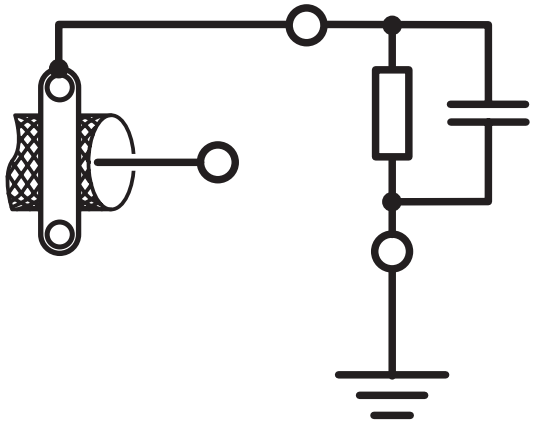
Schéma de connexion

Schéma de connexion



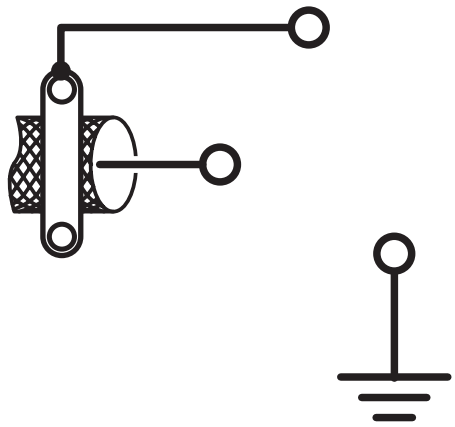
Raccordement de blindage directement à la terre de protection

Schéma de connexion



Raccordement de blindage à la terre de protection via circuit RC

Schéma de connexion



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19170112
ECLASS-15.0	19170112

ETIM

ETIM 10.0	EC001128

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	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)	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