# PLC-BSC- 24UC/21-21 - Socle pour relais

2967028

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2967028

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 base PLC de 14 mm pour courants permanents élevés avec raccordement vissé, sans relais ni relais à semi-conducteurs, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 2 contacts inverseurs, tension d'entrée 24 V /ACDC

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 2967028 |
| Conditionnement | 10 Unité(s) |
| Commande minimum | 10 Unité(s) |
| Clé de vente | DK6232 |
| Product key | DK6232 |
| GTIN | 4017918156466 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 61,6 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 55,6 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

# Caractéristiques techniques

## Remarques

Restriction d'utilisation

| | |
|---|---|
| Remarque CEM | CEM : produit de classe A, voir déclaration du fabriquant dans la section Téléchargements |

## Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Support de relais |
| Gamme de produits | PLC-INTERFACE |
| Application | Universal |
| Mode de fonctionnement | 100 % ED |

Propriétés d'isolation

| | |
|---|---|
| Degré de pollution | 3 |

## Données d'entrée

| | |
|---|---|
| Tension nominale d'entrée $U_N$ | 24 V AC/DC |
| | La tension nominale du relais électromécanique enfichable ou du relais statique (voir les accessoires nécessaires) diffère de la tension d'entrée nominale du socle à précâblage intégré |
| Circuit de protection | Pont redresseur |
| Tension nominale d'entrée $U_N$ | 24 V AC/DC |
| | La tension nominale du relais électromécanique enfichable ou du relais statique (voir les accessoires nécessaires) diffère de la tension d'entrée nominale du socle à précâblage intégré |

## Caractéristiques de raccordement

| | |
|---|---|
| Type de raccordement | Raccordement vissé |
| Longueur à dénuder | 8 mm |
| Filetage vis | M3 |
| Section de conducteur rigide | 0,14 mm² ... 2,5 mm² |
| Section de conducteur souple | 0,14 mm² ... 2,5 mm² |
| | 0,2 mm² ... 2,5 mm² (Embout simple) |
| | 2x 0,5 mm² ... 1,5 mm² (Embout TWIN) |
| Section conduct. AWG | 26 ... 14 |
| Couple de serrage | 0,6 Nm ... 0,8 Nm |

## Signalisation

| | |
|---|---|
| Affichage d'état | LED |

## Dimensions

Dimensions de l'article

| | |
|---|---|
| Largeur | 14 mm |
| Hauteur | 80 mm |

| | |
|---|---|
| Profondeur | 94 mm |

## Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Couleur | gris (RAL 7042) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 (Boîtier) | V0 (Boîtiers) |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 85 °C |

## Homologations

### CE

| | |
|---|---|
| Certificat | Conformité CE |

### UKCA

| | |
|---|---|
| Certificat | Conformité UKCA |

### Homologation construction navale

| | |
|---|---|
| Certificat | TAE0000196 |

### Test aux gaz nocifs

| | |
|---|---|
| Repérage | ISA-S71.04. G3 Harsh Group |
| | EN 60068-2-60 |

### Données de construction navale

| | |
|---|---|
| Temperature | D |
| Humidity | A |
| Vibration | B/C |
| EMC | B |
| Enclosure | Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board |

## Données CEM

| | |
|---|---|
| Compatibilité électromagnétique | Conformité à la directive CEM |
| Directive basse tension | Conformité à la directive NS |

## Normes et spécifications

| | |
|---|---|
| Normes/Prescriptions | IEC/EN 60664-1 |

## Montage

| | |
|---|---|
| Type de montage | Montage sur rail DIN |
| Instructions de montage | Juxtaposables |
| Position de montage | indifférent |

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2967028

**cUL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E238705

**UL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E238705

**EAC**
Identifiant de lhomologation: RU D-DE.B*00573/18

**DNV**
Identifiant de lhomologation: TAE0000196

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27371603 |
| ECLASS-15.0 | 27371603 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC001456 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 39122300 |

## 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 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) | Hexahydromethylphthalic anhydride(n° CAS: Non applicable) |
| | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | 64ecd9ee-2140-46f8-98a4-0f88bf92b224 |

EF3.1 Changement climatique

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 0,719 kg CO2e |

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