

# PLC-BPT- 24UC/21HC - Socle pour relais



2900255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900255>

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.



Module de base PLC de 14 mm pour courants permanents élevés avec raccordement Push-in, sans relais ni relais à semi-conducteurs, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact inverseur, tension d'entrée : 24 V AC/DC

## Données commerciales

Référence	2900255
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	DK62B1
Product key	DK62B1
GTIN	4046356507639
Poids par pièce (emballage compris)	59,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	52 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Remarques

#### Restriction d'utilisation

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

### Propriétés du produit

Type de produit	Support de relais
Gamme de produits	PLC-INTERFACE
Application	intensités permanentes élevées
Mode de fonctionnement	100 % ED

### Propriétés électriques

Circuit de protection	Pont redresseur
-----------------------	-----------------

### 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 Push-in
Longueur à dénuder	10 mm
Section de conducteur rigide	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Embout simple)
	2x 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> (Embout TWIN)
Section conduct. AWG	26 ... 14

### Signalisation

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

### Dimensions

Largeur	14 mm
Hauteur	80 mm
Profondeur	94 mm

### Indications sur les matériaux

# PLC-BPT- 24UC/21HC - Socle pour relais



2900255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900255>

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

2900255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900255>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27371603
ECLASS-15.0	27371603

### ETIM

ETIM 9.0	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 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) 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	9f2e081b-1674-4e17-a103-2c64d1c486d8