

PLC-BPT- 24DC/ 1IC/ACT

Référence: 2900260

La figure illustre la variante PLC-BSC-120UC/21-21/SO46


<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=2900260>

Module de base pour actionneur PLC de 14 mm avec connexion pour fil de retour (BB), raccordement Push-in, tension d'entrée : 24 V DC, sans relais mécanique ni équipement relais à semi-conducteurs. Remarque : pour l'équipement avec relais inverseur, seul le contact NO est fourni.



Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 512398
Remarque	Production sur commande
sales group	G206
Unité d'emballage	10 Pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	KG
Poids net par pièce	KG

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr> Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Cotes

Largeur	14 mm
Hauteur	80 mm
Profondeur	94 mm

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 60 °C
---------------------------------------	------------------

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

Données d'entrée

Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC
Affichage d'état	LED
Circuit de protection	Diode de roue libre, diode contre inversions de polarité

Données de sortie

Équipement possible	Relais miniature, REL-MR-24DC/1IC/ACT; optocoupleur miniature, OPT-24DC/24DC/5, OPT-24DC/230AC/2
---------------------	--

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	26
Section du conducteur AWG/kcmil max.	14
Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm

Généralités

Mode de fonctionnement	100 % ED
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Emplacement pour le montage	Indifférent
Conseils pour le montage	Juxtaposables

Approbations



Homologations

cULus Recognized, GL

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
2299660	PLC-V8L/FLK14/OUT	Adaptateur PLC-V8L-OUTPUT pour huit PLC Interfaces à 14 mm (2 inverseurs, etc./voir „Produits complémentaires“). Connecteur pour câble en nappe 14 pôles pour le système de précâblage pour API, logique de commande: à commutation +
2304306	PLC-V8L/FLK14/OUT/M	Adaptateur PLC-V8L-OUTPUT pour huit PLC Interface à 14 mm (2 inverseurs, etc./voir „Produits complémentaires“). Connecteur pour câble en nappe 14 pôles pour le système de précâblage pour API, logique de commande: commutation -
Module d'alimentation		
2966508	PLC-ESK GY	Bloc de jonction pour l'alimentation de quatre potentiels max., se monte sur NS 35/7,5
Montage		
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Profilé, Largeur: 35 mm, Hauteur: 7,5 mm, Longueur: 2000 mm, Coloris: argenté
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Profilé, par étirage, version haute, plein, 1,5 mm d'épaisseur, matériau : aluminium, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur 2000 mm
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, 1,5 mm d'épaisseur, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Profilé, matériau : acier, plein, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, 2,3 mm d'épaisseur, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
2966841	PLC-ATP BK	Séparateur, épaisseur 2 mm, se monte aux deux extrémités des barrettes de PLC. Assure en outre : la séparation visuelle des groupes, l'isolement sécurisé entre interfaces PLC voisines avec des tensions différentes selon DIN VDE 0106-101, le sectionnement

Outil

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant
---------	---------------	---

Pontage

2966812	FBST 6-PLC BU	Pont enfichable unique, Longueur: 6 mm, Nombre de pôles: 2, Coloris: bleu
2966825	FBST 6-PLC GY	Pont enfichable unique, Longueur: 6 mm, Nombre de pôles: 2, Coloris: gris
2966236	FBST 6-PLC RD	Pont enfichable unique, Longueur: 6 mm, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge
2967688	FBST 8-PLC GY	Pont enfichable unique, Longueur: 8 mm, Nombre de pôles: 2, Coloris: gris
2967691	FBST 14-PLC BK	Pont enfichable unique, Longueur: 14 mm, Nombre de pôles: 2, Coloris: noir
2966692	FBST 500-PLC BU	Pont sans fin, Longueur: 500 mm, Coloris: bleu
2966838	FBST 500-PLC GY	Pont sans fin, Longueur: 500 mm, Coloris: gris
2966786	FBST 500-PLC RD	Pont sans fin, Longueur: 500 mm, Coloris: rouge

Repérage

1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 10,5 x 10,15 mm
1053014	ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN	Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, Repérable avec : Traceur, impression longitudinale: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 991-1 000, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 10,15 x 10,5 mm
5060883	ZB10/WH-100:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 10,15 x 10,5 mm

Produits complémentaires

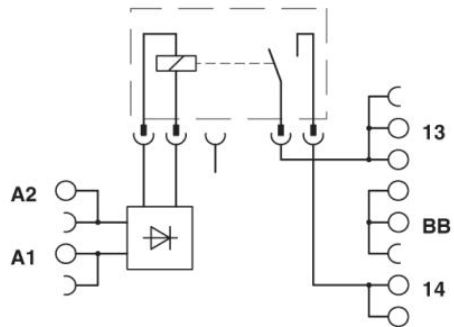
Article	Désignation	Description
Relais à semi-conducteurs		
2982100	OPT-24DC/ 24DC/ 5	Relais à semi-conducteurs miniature enfichable, relais de puissance à semi-conducteurs, entrée : 24 V DC, sortie : 3-33 V DC/5 A
2982171	OPT-24DC/230AC/ 2	Relais à semi-conducteurs miniature enfichable, relais de puissance à semi-conducteurs, entrée : 24 V DC, sortie : 24-253 V AC/2 A

relais

2961341	REL-MR- 24DC/1IC	Relais miniatures enfichables, avec contact de puissance pour lampes et charges capacitatives, 1 contact NO, tension d'entrée 24 V DC
---------	------------------	---

Schémas

Schéma électrique



Adresse

PHOENIX CONTACT nv/sa
Minervastraat 10-12
B-1930 Zaventem-Keiberg II,Belgium
Tél : +32/(0)2/723 98 11
Télécopie : +32/(0)2/725 36 14
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques