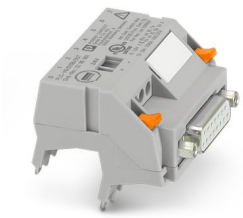
PLC-V8/D15B/OUT - Raccordement du système

2296061

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296061

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.



Adaptateur V8 pour 8 x PLC-INTERFACE (6,2 mm), automate: Câblage système API des cartes de sortie, raccordement 1: Connecteur femelle D-SUB 1x 15-pôles, raccordement 2: Raccord enfichable (Encliquetable sur les 8x blocs de jonction PLC-INTERFACE), raccordement 3: Raccordement vissé 1x 2-pôles, nombre de canaux: 8, logique de commande: plusschaltend

Données commerciales

Référence	2296061
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CK21C2
Product key	CK21C2
Page catalogue	Page 427 (C-5-2019)
GTIN	4017918189112
Poids par pièce (emballage compris)	114,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	114 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Module de transmission
Gamme de produits	PLC-INTERFACE
Nombre de pôles	15
Nombre de voies	8

Propriétés d'isolation

Isolant	Isolation fonctionnelle

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

Isolant	Isolation fonctionnelle
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Nombre de voies	8
Plage de tension de service	18 V DC ... 33,6 V DC
Courant (par branche)	≤ 1 A
Courant (Alimentation en tension)	≤ 3 A

Distances dans l'air et lignes de fuite

Tension d'isolement assignée	50 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

Automate pris en charge HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Carte E/S adaptée	TDOB01 (non-redundant)
	TDOB11 (redundant)

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1 (niveau de commande)

Connexion selon la norme	CEI 60807-2
Type de raccordement	Connecteur femelle D-SUB
Filetage vis	UNC 4-40
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	15
Cycles d'enfichage	> 500
Pas	2,74 mm

Raccordement 2 (niveau terrain)

Type de raccordement	Raccord enfichable
Remarque	Encliquetable sur les 8x blocs de jonction PLC-INTERFACE

Raccordement 3 (alimentation)

Type de raccordement	Raccordement vissé

Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	2
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Signalisation

Présence d'un affichage d'état	Oui
Témoin de présence de la tension de service	LED verte

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	49,93 mm
Hauteur	41 mm
Profondeur	49,81 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Type d'isolant boîtier	Polyamide 6.6 vert

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection (Module)	IP20
Indice de protection (Emplacement de montage)	≥ IP54
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Altitude	≤ 2000 m

Homologations

CE

Certificat	Conformité CE

UKCA

Certificat	Conformité UKCA

UL, USA / Canada

Repérage	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4

UL, Canada

Repérage	Class I, Zone 2, Ex nA IIC Gc T4 X

UL, USA

Repérage	Class I, Zone 2, AEx nA IIC T4

Homologation construction navale

Certificat	TAE0000196

Données GL DNV

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

Données CEM

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

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

Normes/Prescriptions	EN IEC 60664-1

Montage

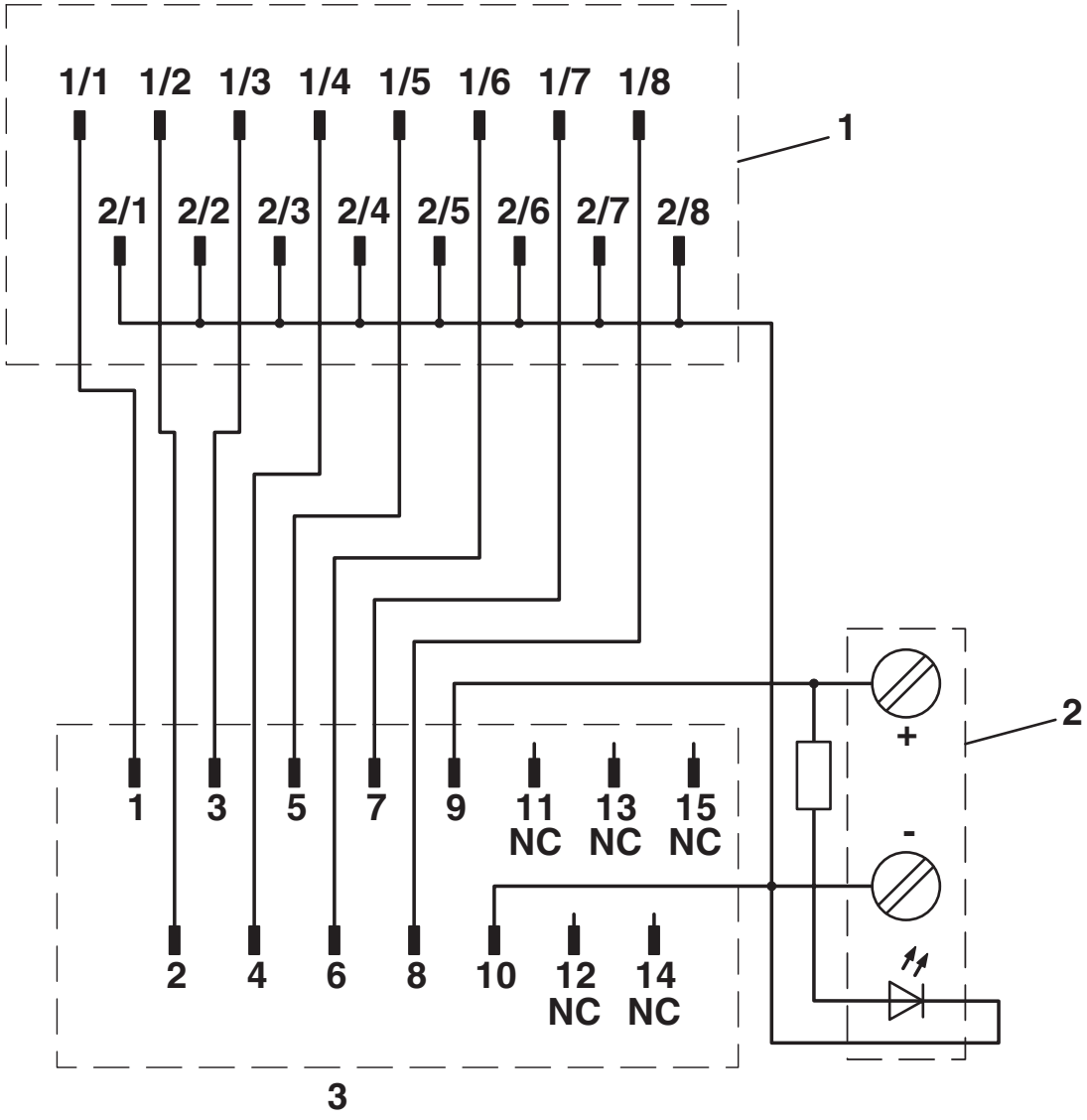
Type de montage	Montage par enfichage
Instructions de montage	Juxtaposables
Emplacement pour le montage	indifférent

Remarques

Généralités	Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements). En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les consignes de sécurité et avertissements du fabricant tiers concerné.

Dessins

Schéma de connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296061

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E 238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	24 V	1 A	-	-

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E 238705

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	24 V	1 A	-	-

DNV GL
Identifiant de lhomologation: TAE0000196

UL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 172140

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 172140

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 199827

UL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 199827

cULus Recognized

cULus Listed

cULus Listed

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
	Hexahydromethylphthalic anhydride

China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Accessoires nécessaires

PLC-RPT- 24DC/21 - Module à relais

2900299

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900299

PLC-INTERFACE, comprenant le module de base PLC-BPT.../21 avec raccordement Push-in et un relais miniature enfichable avec contact de puissance, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact inverseur, tension d'entrée 24 V DC

PLC-RSC- 24DC/21 - Module à relais

2966171

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2966171

Interface PLC, comprend l'embase PLC-BSC.../21 avec connexion vissée et un relais miniature enfichable à contact de puissance, se monte sur profilé NS 35/7,5, 1 inverseur, tension d'entrée 24 V DC

PLC-RPT- 24DC/21AU - Module à relais

2900306

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900306

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BPT.../21 avec raccordement Push-in et relais miniature enfichable à contact doré multicouche, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact inverseur, tension d'entrée 24 V DC

PLC-RSC- 24DC/21AU - Module à relais

2966265

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2966265

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BSC.../21 avec raccordement vissé et relais miniature enfichable à contact doré multicouche, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact inverseur, tension d'entrée 24 V DC

PLC-RPT- 24UC/21AU - Module à relais

2900307

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900307

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BPT.../21 avec raccordement Push-in et relais miniature enfichable à contact doré multicouche, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact inverseur, tension d'entrée 24 V AC/DC

PLC-RSC- 24UC/21AU - Module à relais

2966278

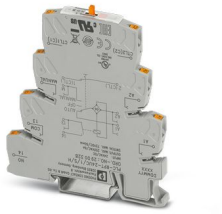
https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2966278

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BSC.../21 avec raccordement vissé et relais miniature enfichable à contact doré multicouche, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact inverseur, tension d'entrée 24 V AC/DC

PLC-RPT- 24UC/ 1/S/H - Interrupteur

2900328

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900328



PLC-INTERFACE avec commutateur (utilis. manuelle) pour fonctions « manuel, 0 et automatique », avec raccordement Push-in et relais à contact de puissance intégré, montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, tension entrée 24 V AC/DC

PLC-RSC- 24UC/ 1/S/H - Interrupteur

2982236

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2982236

PLC-INTERFACE avec commutateur (utilis. manuelle) pour fonctions « manuel, 0 et automatique », avec raccordement vissé et relais à contact de puissance intégré, montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, tension d'entrée 24 V AC/DC

PLC-OPT- 24DC/ 24DC/2 - Module relais à semi-conducteurs

2900364

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900364

Interface PLC, comprenant le module de base PLC-BPT.../21 avec raccordement Push-in et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-33 V DC/3 A

PLC-OSC- 24DC/ 24DC/ 2 - Module relais à semi-conducteurs

2966634

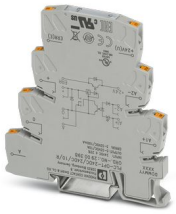
https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2966634

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BSC.../21 avec raccordement vissé et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-33 V DC/3 A

PLC-OPT- 24DC/ 24DC/10/R - Module relais à semi-conducteurs

2900398

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900398



PLC-INTERFACE avec contact de retour, comprenant un module de base avec raccordement Push-in et relais à semi-conducteurs miniature intégré, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-33 V DC/10 A

PLC-OSC- 24DC/ 24DC/ 10/R - Module relais à semi-conducteurs

2982702

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2982702

PLC-INTERFACE avec contact de retour, comprenant le bloc de jonction de base avec raccordement vissé et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour le montage sur rail DIN NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3 ... 33 V DC/10 A

PLC-OPT- 24DC/230AC/1 - Module relais à semi-conducteurs

2900369

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900369

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BPT.../21 avec raccordement Push-in et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 24-253 V AC/0,75 A

PLC-OSC- 24DC/230AC/ 1 - Module relais à semi-conducteurs

2967840

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2967840

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BSC.../21 avec raccordement vissé et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 24-253 V AC/0,75 A

PLC-OPT- 24DC/300DC/1 - Module relais à semi-conducteurs

2900383

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900383

PLC-INTERFACE, relais à semi-conducteurs intégré, avec raccordement Push-in, pour montage sur profilé NS 35/7,5, entrée : 24 V DC, sortie : 12-300 V DC/1 A

PLC-OSC- 24DC/300DC/ 1 - Module relais à semi-conducteurs

2980678

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2980678

PLC-INTERFACE, relais à semi-conducteurs intégré, avec raccordement vissé, pour montage sur profilé NS 35/7,5, entrée : 24 V DC, sortie : 12-300 V DC/1 A

PLC-OPT- 24DC/ 48DC/100 - Module relais à semi-conducteurs

2900352

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900352

Interface PLC, comprenant le module de base PLC-BPT.../21 avec raccordement Push-in et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-48 V DC/100 mA

PLC-OSC- 24DC/ 48DC/100 - Module relais à semi-conducteurs

2966728

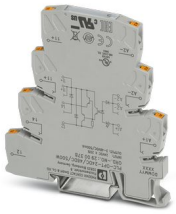
https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2966728

PLC-INTERFACE, comprenant un module de base PLC-BSC.../21 avec raccordement vissé et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-48 V DC/100 mA

PLC-OPT- 24DC/ 48DC/500/W - Module relais à semi-conducteurs

2900378

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900378

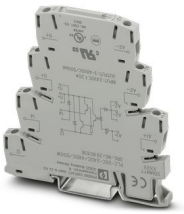


PLC-INTERFACE avec contact inverseur électronique, comprenant un module de base PLC-BPT.../21 avec raccordement Push-in et relais à semi-conducteurs miniature intégré, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact inverseur, entrée : 24 V DC, sortie : 3-48 V DC/500 mA

PLC-OSC- 24DC/ 48DC/500/W - Module relais à semi-conducteurs

2980636

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2980636



PLC-INTERFACE avec contact inverseur électronique, comprenant un bloc de jonction de base PLC-BSC.../21 avec raccordement vissé et relais statique miniature intégré, pour le montage sur rail DIN NS 35/7,5, 1 contact inverseur, entrée : 24 V DC, sortie : 3 V DC ... 48 V DC/500 mA

PLC-VT - Blocs de jonction simple

2296870

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296870

Bloc de jonction traversant VARIOFACE (raccordement vissé 2 conducteurs), pour séries universelles PLC-INTERFACE

PLC-VT/LA - Blocs de jonction simple

2296854

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296854

Bloc de jonction traversant VARIOFACE (raccordement visse 2 conducteurs), pour séries universelles PLC-INTERFACE, avec voyant lumineux 24 V DC

PLC-RPT- 24DC/ 1/ACT - Module à relais

2900312

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900312

PLC-INTERFACE pour fonctions de sortie, comprenant un module de base PLC-BPT.../ACT avec raccordement Push-in et relais miniature enfichable à contact de puissance, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, tension d'entrée 24 V DC

PLC-RSC- 24DC/ 1/ACT - Module à relais

2966210

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2966210

PLC-INTERFACE pour fonctions de sortie, comprenant un module de base PLC-BSC.../ACT à raccordement vissé et relais miniature enfichable à contact de puissance, montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, tension d'entrée 24 V DC

PLC-OPT- 24DC/ 24DC/2/ACT - Module relais à semi-conducteurs

2900376

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2900376

PLC-INTERFACE pour fonctions de sortie, comprenant un module de base PLC-BPT.../ACT avec raccordement Push-in et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-33 V DC/3 A

PLC-OSC- 24DC/ 24DC/ 2/ACT - Module relais à semi-conducteurs

2966676

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2966676

PLC-INTERFACE pour fonctions de sortie, comprenant un module de base PLC-BSC.../ACT avec raccordement vissé et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 3-33 V DC/3 A

PLC-OSC- 24DC/230AC/ 1/ACT - Module relais à semi-conducteurs

2967947

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2967947

PLC-INTERFACE pour fonctions de sortie, comprenant un module de base PLC-BSC.../ACT avec raccordement vissé et relais à semi-conducteurs miniature enfichable, pour montage sur profilé NS 35/7,5, 1 contact NO, entrée : 24 V DC, sortie : 24 ... 253 V AC/0,75 A

PLC-VT/ACT - Blocs de jonction simple

2295567

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2295567

Bloc de jonction traversant VARIOFACE (raccordement vissé 3 conducteurs), pour séries d'actionneurs PLC-INTERFACE

PLC-V8/D15B/OUT - Raccordement du système

2296061

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296061

PLC-VT/ACT/LA - Blocs de jonction simple

2296867

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2296867

Bloc de jonction traversant VARIOFACE (raccordement vissé 3 conducteurs), pour séries d'actionneurs PLC-INTERFACE, avec voyant lumineux 24 V DC

Phoenix Contact 2024 © - 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