VIP-PA-PWR/20XOE/ 1,0M/1756 - Adaptateur frontal

2908863

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908863

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.



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal avec câble rond blindé pré-équipé pour la connexion de tous les modules courant E/S à 20 pôles ControlLogix® 1756. 1 x 20 conducteurs individuels (munis chacun d'un embout et marqués) peuvent être raccordés (raccordement sur le terrain, par exemple via 20 blocs de jonction).

Avantages

- Les différents modules E/S sont verrouillés sur l'automate pour garantir la solidité de la connexion
- Un levier intégré facilite le retrait de la carte E/S
- Étiquette de repérage montable
- Liaison 1:1
- Extrémité non terminée d'un côté
- Repérage des fils : 1, 2, 3, 4, ...
- Équiper les fils d'embouts
- Raccordement de blindage : type UL AWN, style 1007, câble 18 AWG (0,82 mm²), noir, longueur : 0,5 m

Données commerciales

Référence	2908863
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DK232R
Product key	DK232R
GTIN	4063151533366
Poids par pièce (emballage compris)	409 g
Poids par pièce (hors emballage)	409 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	US

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Adaptateur frontal

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension de service (AC/DC)	≤ 250 V AC/DC
Courant (par fil unique, 60 °C)	≤ 3 A
Courant (par fil unique, 40 °C)	≤ 4 A

Automate pris en charge: ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Carte E/S adaptée	1756-IA16
	1756-IB16
	1756-OA16
	1756-OA8
	1756-OB16E
	1756-OB8
	1756-OF4
	1756-OF8
	1756-CFM
	1756-IA8D
	1756-IC16
	1756-IG16
	1756-IN16
	1756-IV16
	1756-OA8D
	1756-OA8E
	1756-OC8
	1756-OF8H
	1756-OG16
	1756-ON8
	1756-OV16E
	1756-PLS

Caractéristiques de raccordement

Niveau des automates

Type de raccordement	Raccord enfichable
Remarque	Enfichable sur les ensembles d'E/S 20 pôles

Niveau terrain

Type de raccordement	Fils individuels
Nombre de connexions	20
Nombre de pôles	1
Remarque	Les fils sont repérés et équipés d'embouts

Dimensions

Câble

Longueur	1 m

Câble/conducteur

Nombre de pôles	20
Blindé	oui
Type de conducteur	Câble rond blindé préconfectionné
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	20x 0,82 mm²
Diamètre de fil avec isolant	1,7 mm ±0,0254
Diamètre extérieur du câble	12,75 mm ±0,3 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, coloris	gris
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Résistance de la ligne	≤ 40 Ω/km (20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Rayon de courbure minimal, pose fixe	87,4 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	125 mm
Absence d'halogène	non
Résistance à la propagation des flammes	UL VW-1
	CSA FT-1

1X1.0 [PVC]

Type	1X1.0 [PVC]
Version de câble	Adaptateur frontal avec câble et 20 extrémités libres

Code couleur: Fil unique

noir	Connecteur ControlLogix® (1) = ()
marron	Connecteur ControlLogix® (2) = ()
rouge	Connecteur ControlLogix® (3) = ()
orange	Connecteur ControlLogix® (4) = ()
jaune	Connecteur ControlLogix® (5) = ()
vert	Connecteur ControlLogix® (6) = ()
violet	Connecteur ControlLogix® (8) = ()
gris	Connecteur ControlLogix® (9) = ()
blanc	Connecteur ControlLogix® (10) = ()
blanc-noir	Connecteur ControlLogix® (11) = ()
blanc-marron	Connecteur ControlLogix® (12) = ()
blanc-rouge	Connecteur ControlLogix® (13) = ()

blanc-orange	Connecteur ControlLogix® (14) = ()
blanc-jaune	Connecteur ControlLogix® (15) = ()
blanc-vert	Connecteur ControlLogix® () = ()
blanc-bleu	Connecteur ControlLogix® () = ()
blanc-violet	Connecteur ControlLogix® (18) = ()
blanc-gris	Connecteur ControlLogix® (19) = ()
marron-noir	Connecteur ControlLogix® (20) = ()

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection (IP20)	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	0 °C ... 60 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Altitude	< 2000 m

Homologations

Données UL

Humidité de l'air max. admissible (service)	< 95 %

Normes et spécifications

Normes/Prescriptions	UL 61010-2-201

Remarques

Information pour le fonctionnement	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.

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2908863

UL classified
Identifiant de lhomologation: FILE E238705

cUL Classified
Identifiant de lhomologation: FILE E238705

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E196811

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E196811

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 10.0	EC002584

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

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