

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



2908863

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2908863>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



VIP-Power Cabling, universeller Frontadapter mit konfektioniertem, geschirmtem Rundkabel zur Anbindung an alle gängigen 20-poligen ControlLogix® 1756 I/O-Baugruppen. 1 x 20 Einzelleiter (jeweils mit Aderendhülse versehen und markiert) können angeschlossen werden (Feldanschluss, z. B. über 20 Klemmen).

Ihre Vorteile

- Einzelne I/O-Module werden für eine sichere Verbindung an der Steuerung verriegelt
- Integrierter Hebel unterstützt beim Entfernen von der I/O-Karte
- Beschriftungsschild anbringbar
- 1:1-Verbindung
- Einseitig offenes Ende
- Einzeladerkennzeichnung: 1, 2, 3, 4, ...
- Einzeladern mit Aderendhülse versehen
- Schirmanschluss: UL-Typ AWM, Style 1007, Kabel 18 AWG (0,82 mm²), schwarz, Länge 0,5 m

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2908863
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK232R
GTIN	4063151533366
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	409 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	409 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	US

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Frontadapter
------------	--------------

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung (AC/DC)	≤ 250 V AC/DC
Strom (pro Einzelader, 60 °C)	≤ 3 A
Strom (pro Einzelader, 40 °C)	≤ 4 A

Unterstützte Steuerung: ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Passende I/O-Karte	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

Anschlussdaten

Steuerungsebene

Anschlussart	Steckanschluss
Hinweis	Steckbar auf 20-polige I/O-Baugruppen

Feldebene

Anschlussart	Einzeladern
Anzahl der Anschlüsse	20
Polzahl	1
Hinweis	Die Adern sind beschriftet und mit Aderendhülsen versehen

Maße

Kabel

Länge	1 m
-------	-----

Kabel / Leitung

Polzahl	20
Geschirmt	ja
Leiterart	Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel
AWG Signalleitung	18
Leitungsquerschnitt	20x 0,82 mm ²
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1,7 mm ±0,0254
Leitungsaußendurchmesser	12,75 mm ±0,3 mm
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	grau
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze
Leitungs-Widerstand	≤ 40 Ω/km (20 °C)
Isolationswiderstand	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	87,4 mm
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	125 mm
Halogenfreiheit	nein
Flammwidrigkeit	UL VW-1 CSA FT-1

1X1.0 [PVC]

Leitungstyp	1X1.0 [PVC]
Kabelauführung	Frontadapter mit Kabel und 20 offenen Leitungsenden

Farbcode: Einzelader

schwarz	ControlLogix [®] -Stecker (1) = ()
braun	ControlLogix [®] -Stecker (2) = ()
rot	ControlLogix [®] -Stecker (3) = ()
orange	ControlLogix [®] -Stecker (4) = ()
gelb	ControlLogix [®] -Stecker (5) = ()
grün	ControlLogix [®] -Stecker (6) = ()
violett	ControlLogix [®] -Stecker (8) = ()
grau	ControlLogix [®] -Stecker (9) = ()
weiß	ControlLogix [®] -Stecker (10) = ()
weiß-schwarz	ControlLogix [®] -Stecker (11) = ()
weiß-braun	ControlLogix [®] -Stecker (12) = ()
weiß-rot	ControlLogix [®] -Stecker (13) = ()

2908863

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2908863>

weiß-orange	ControlLogix [®] -Stecker (14) = ()
weiß-gelb	ControlLogix [®] -Stecker (15) = ()
weiß-grün	ControlLogix [®] -Stecker () = ()
weiß-blau	ControlLogix [®] -Stecker () = ()
weiß-violett	ControlLogix [®] -Stecker (18) = ()
weiß-grau	ControlLogix [®] -Stecker (19) = ()
braun-schwarz	ControlLogix [®] -Stecker (20) = ()

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (IP20)	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Höhenlage	< 2000 m

Zulassungen

UL-Daten

Max. zul. Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	< 95 %
--------------------------------------	--------

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	UL 61010-2-201
---------------------	----------------

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.
---------------------	---

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2908863>



UL classified

Zulassungs-ID: FILE E238705



cUL Classified

Zulassungs-ID: FILE E238705



cUL Recognized

Zulassungs-ID: FILE E196811



UL Recognized

Zulassungs-ID: FILE E196811

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 10.0	EC002584
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--