VIP-PA-4X14/26/ 2,0M/1756/041 - Frontadapter

1162507

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1162507

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-VARIOFACE-Frontadapter, mit angeschlossenen Systemkabeln für ControlLogix® 1756 I/O, anschaltbar bis zu 4 x 8 Kanäle.

Ihre Vorteile

- Einzelne I/O-Module werden für eine sichere Verbindung an der Steuerung verriegelt
- Der Trennhebel erleichtert das Entfernen von der E/A-Karte
- Beschriftungsschild anbringbar
- Steckbare Schraubklemmen am Adapter für Stromanschluss

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1162507
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK232R
GTIN	4063151172633
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	722 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	716 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Frontadapter
Produktfamilie	VARIOFACE Professional

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Max. zulässige Betriebsspannung	60 V DC
Max. zulässiger Strom	1 A (pro Pfad)
	8 A (pro Gruppe, Plusklemmen)
	8 A (pro Gruppe, Minusklemmen)

Unterstützte Steuerung ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Passende I/O-Karte	1756-OB32
	1756-OV32E

Anschlussdaten

Steuerungsebene

Anschlussart	Steckanschluss
Hinweis	Steckbar auf 36-polige I/O-Baugruppen

Feldebene

Anschluss gemäß Norm	IEC 60603-13
Anschlussart	IDC/FLK-Buchsenleiste
Anzahl der Anschlüsse	4
Polzahl	14
Rastermaß	2,54 mm

Versorgung

Anschlussart	Push-in- / Steckanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	26 ... 16

Maße

Artikelabmessungen

Breite	344,975 mm
Höhe	47,352 mm
Tiefe	56,345 mm

Kabel

Länge	2 m

Kabel / Leitung

14X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Polzahl	14
Geschirmt	nein
Leitungstyp	14X0.14 [PVC]
Leiterart	Konfektioniertes Rundkabel
Leiteraufbau Signalleitung	7x 0,16 mm
AWG Signalleitung	26
Leitungsquerschnitt	14x 0,14 mm²
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1 mm ±0,03 mm
Leitungsaußendurchmesser	6,40 mm ±0,4 mm
Außenmantel, Material	Semi-Rigid-PVC
Außenmantel, Farbe	grau
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze
Leitungs-Widerstand	≤ 145 Ω/km (20 °C)
Isolationswiderstand	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	55 mm
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	104 mm
Dynamische Belastbarkeit (Biegen)	Biegezyklen maximal: 5000 (bei Radius ≥ 15x Außendurchmesser)
Halogenfreiheit	nein
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1-2 (Rohleitung)
	VDE 0842, Teil 332-1-2 (Rohleitung)
	IEC 60332-3-22 (Rohleitung)
	UL VW-1
	CSA FT-1
Ölbeständigkeit	gegen gelegentliche Spritzer (Rohleitung)
Kabelausführung	Frontadapter mit Splitting-Kabel für vier Module

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	0 °C ... 80 °C
Höhenlage	≤ 2000 m (über NN)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	≤ 95 % (keine Betauung)

Normen und Bestimmungen

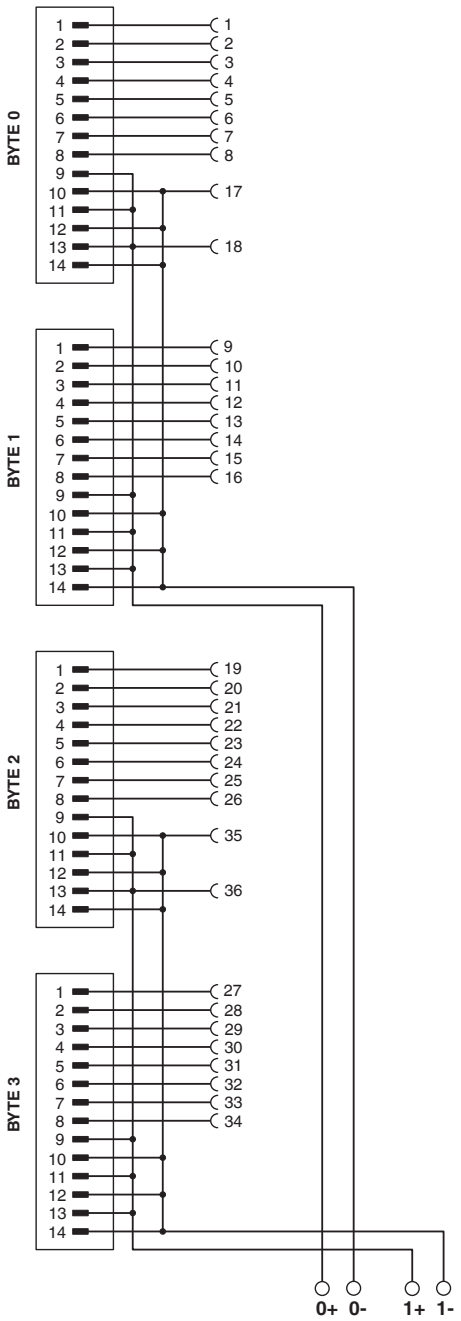
Normen/Bestimmungen	UL 61010-2-201

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.

Zeichnungen

Schaltplan



Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1162507

UL classified
Zulassungs-ID: E238705

cUL Classified
Zulassungs-ID: E238705

cUL Recognized
Zulassungs-ID: E196811

UL Recognized
Zulassungs-ID: E196811

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	d8f7ccf5-e788-4520-a7a4-6b2d39e155a5

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de