

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Frontadapter



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



VARIOFACE-frontadapter, voor Allen-Bradley ControlLogix en Honeywell PlantScape, max. aansluitbaar 1 x 32 kanalen. De frontadapters worden in de hoge afdekkappen 1756-TBE (niet bij de levering inbegrepen) gestoken

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2302735
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK231R
Productcode	DK231R
GTIN	4017918910488
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	65,5 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	39,5 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Frontadapter



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Frontadapter
Productfamilie	VARIOFACE

Isolatie-eigenschappen: lucht- en kruipwegen

Isolatie	functie-isolatie
Overspanningscategorie	II
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

bedrijfsspanning (AC)	≤ 30 V AC
bedrijfsspanning (DC)	≤ 60 V DC
nominale bedrijfssituatie	100 % ED
stroom (per kanaal)	≤ 1 A
stroom (Voeding via schroefaansluiting)	≤ 8 A

lucht- en kruipwegen

Nominale isolatiespanning	63 V
test-stootspanning	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

ondersteunde besturing ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Geschikte I/O-kaart	1756-IA16I
	1756-IB16D
	1756-IB16I
	1756-IH16I
	1756-OB32
	1756-IF8
	1756-IF16
	1756-HSC
	1756-M02AE
	1756-IF8H

ondersteunde besturing HONEYWELL Experion PKS C200

Geschikte I/O-kaart	TC-IDJ 161
	TC-IDX 161
	TC-IDK 161
	TC-ODD 321
	TC-IAH 161

aansluitgegevens

Aansluiting 1 (besturingsniveau)

Aansluitmethode	Connectoraansluiting
aantal polen	36

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Frontadapter



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

Aansluiting 2 (veldniveau)

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60603-13
Aansluitmethode	IDC/FLK-pin header
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	50
steekcycli	> 50
Rastermaat	2,54 mm

Aansluiting 3 (voeding)

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	7 mm
schroefdraad	M3
aantal polen	4
Aderdoorsnede massief	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Aderdoorsnede massief (2 aders met dezelfde doorsnede)	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Adereindhuls zonder kunststofhuls)
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Adereindhulzen met kunststofhuls)
aderdoorsnede soepel (2 aders met dezelfde doorsnede)	0,08 mm ² ... 0,75 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (Adereindhuls zonder kunststofhuls)
	0,5 mm ² ... 0,5 mm ² (TWIN-adereindhuls met kunststofhuls)
Aderdoorsnede AWG	28 ... 16
Aanhaalmoment	0,22 Nm ... 0,25 Nm
Rastermaat	3,81 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse (Module)	IP00
beschermklasse (Inbouwpositie)	≥ IP54
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C
hoogtepositie	≤ 2000 m

Normen en bepalingen

lucht- en kruipwegen

normen / bepalingen	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montage

montagetechniek	steekmontage
Inbouwpositie	willekeurig

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Voor het beoogde gebruik moeten de instructies uit de installatierichtlijn (zie downloads) worden nageleefd. Voor
------------------------------	---

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Frontadapter



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.

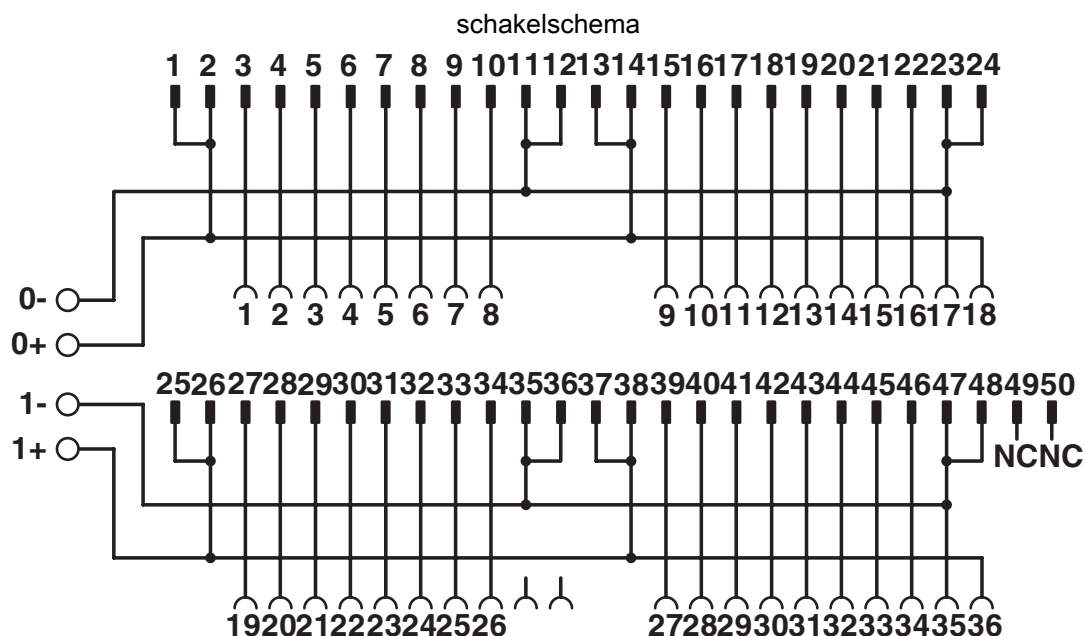
FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Frontadapter



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

Tekeningen



Aansluitschema FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Frontadapter



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	125 V	1 A	-	-

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Frontadapter



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2302735>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	7501dc8c-45b7-4262-a564-d154af3cbbf2