

FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - Frontadapter



2901423

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2901423>

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 Honeywell C300, serie C I/O, max. aansluitbaar 1x 16 kanalen (37-polige D-SUB-connectoren), speciaal voor het aansluiten van digitale, redundante I/O-kaarten

Uw voordelen

- Speciaal voor redundante, digitale I/O-kaarten
- Aansluiting van max. 16 digitale kanalen
- Met de frontadapters worden voorgeconfectioneerde systeemkabels direct op I/O-kaarten aangesloten
- Frontadapter met D-SUB-connector

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2901423
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK231H
Productcode	DK231H
GTIN	4046356592192
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	95,6 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	95,5 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

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
stroom (per kanaal)	≤ 2 A

lucht- en kruipwegen

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

ondersteunde besturing: HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Geschikte I/O-kaart	TDIL01 (non-redundant)
	TDIL11 (redundant)
	TDIL51 (non-redundant)
	TDIL61 (redundant)
	TDI110 (non-redundant)
	TDI120 (redundant)
	TDOB01 (non-redundant)
	TDOB11 (redundant)
	TDOB51 (non-redundant)
	TDOB61 (redundant)
	TAID01 (non-redundant)
	TAID11 (redundant)
	TAOX01 (non-redundant)
	TAOX11 (redundant)
	TAOX51 (non-redundant)
	TAOX61 (redundant)
	TAON01 (non-redundant)
	TAON11 (redundant)

aansluitgegevens

Aansluiting 1 (besturingsniveau)

Aansluitmethode	Connectoraansluiting
Aantal Aansluitingen	2
aantal polen	16

Rastermaat	5,08 mm
------------	---------

Aansluiting 2 (veldniveau)

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60807-2
Aansluitmethode	D-SUB-stiftconnector
schroefdraad	UNC 4-40
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	37
steekcycli	> 500
Rastermaat	2,77 mm

Aansluiting 3 (afscherming)

Aansluitmethode	Vlakstekeraansluiting
aantal polen	1
Opmerking	2,8 x 0,8

Afmetingen

Artikelaafmetingen

Breedte	93,8 mm
Hoogte	28 mm
diepte	46,74 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse (Module)	IP00
beschermklasse (Inbouwpositie)	≥ IP54
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 70 °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 toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.
------------------------------	---

FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - Frontadapter

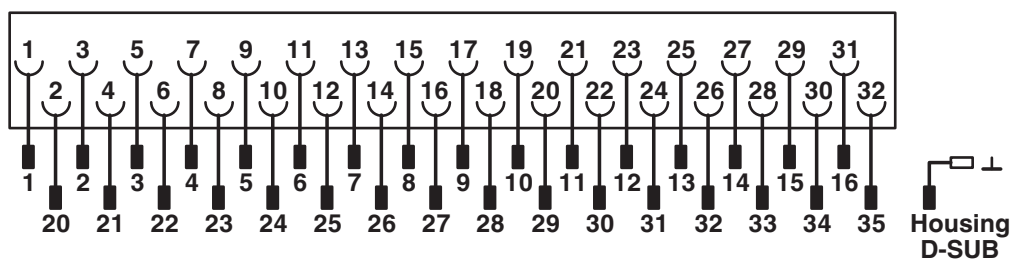


2901423

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2901423>

Tekeningen

schakelschema



Aansluitschema FLKM-PA-D37/DIO/C300

FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - Frontadapter



2901423

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2901423>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2901423>

 cUL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	125 V	1 A	30 - 12	-

FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - Frontadapter



2901423

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2901423>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
ECLASS-15.0	27242292

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl