

DFLK 34 - Interfacemodul

2280268

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2280268>



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



Het VARIOFACE-doorvoermodule realiseert een 1:1-aansluiting tussen schroefaansluitklemmen en een IDC / FLK-stiftconnector (2,54 mm, aantal polen: 34)

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2280268
Verpakkingseenheid	5 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	5 Stuks
Verkoopcode	DK21C1
Productcode	DK21C1
GTIN	4017918054373
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	108,4 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	108,4 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Interfacemodul
Productfamilie	VARIOFACE
aantal polen	34
Bedrijfstoestand	100 % ED

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)	≤ 1 A
stroom (Totaalstroom)	≤ 34 A (50 °C)

lucht- en kruipwegen

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

aansluitgegevens

Aansluiting 1 (besturingsniveau)

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60603-13
Aansluitmethode	IDC/FLK-pin header
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	34
steekcycli	> 50
Rastermaat	2,54 mm

Aansluiting 2 (veldniveau)

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	8 mm
schroefdraad	M3
aantal polen	16
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede massief (2 aders met dezelfde doorsnede)	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Adereindhuls zonder kunststofhuls)
	0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Adereindhulzen met kunststofhuls)
aderdoorsnede soepel (2 aders met dezelfde doorsnede)	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Adereindhuls zonder kunststofhuls)

DFLK 34 - Interfacemodul

2280268

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2280268>



	0,5 mm² ... 1,5 mm² (TWIN-adereindhuls met kunststofhuls)
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12
Aanhaalmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Rastermaat	5 mm

Signalering

statusindicatie aanwezig	nee
--------------------------	-----

Afmetingen

Artikelafmetingen

Breedte	39,88 mm
Hoogte	103,4 mm
diepte	47,24 mm

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
isolatiemateriaal behuizingen	polyamide 6.6 groen

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse (Module)	IP20
beschermklasse (Inbouwpositie)	≥ IP54
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C
hoogtepositie	≤ 2000 m

Toelatingen

UKCA

Certificaat	UKCA-conform
-------------	--------------

Normen en bepalingen

lucht- en kruipwegen

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

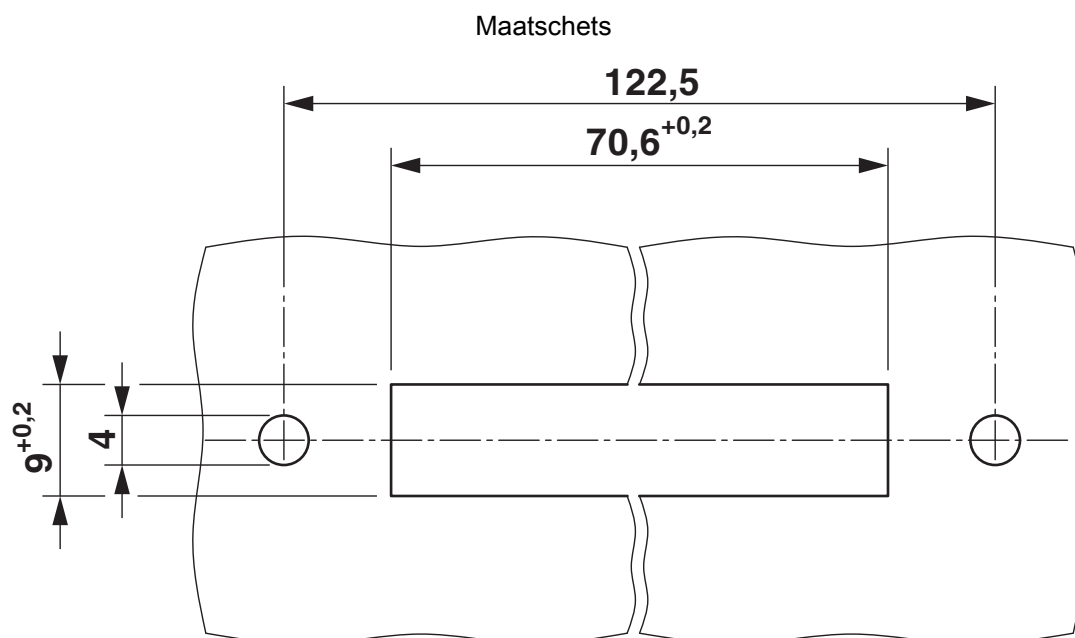
Montage

montagetechniek	Achterwandmontage
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.
------------------------------	---

Tekeningen



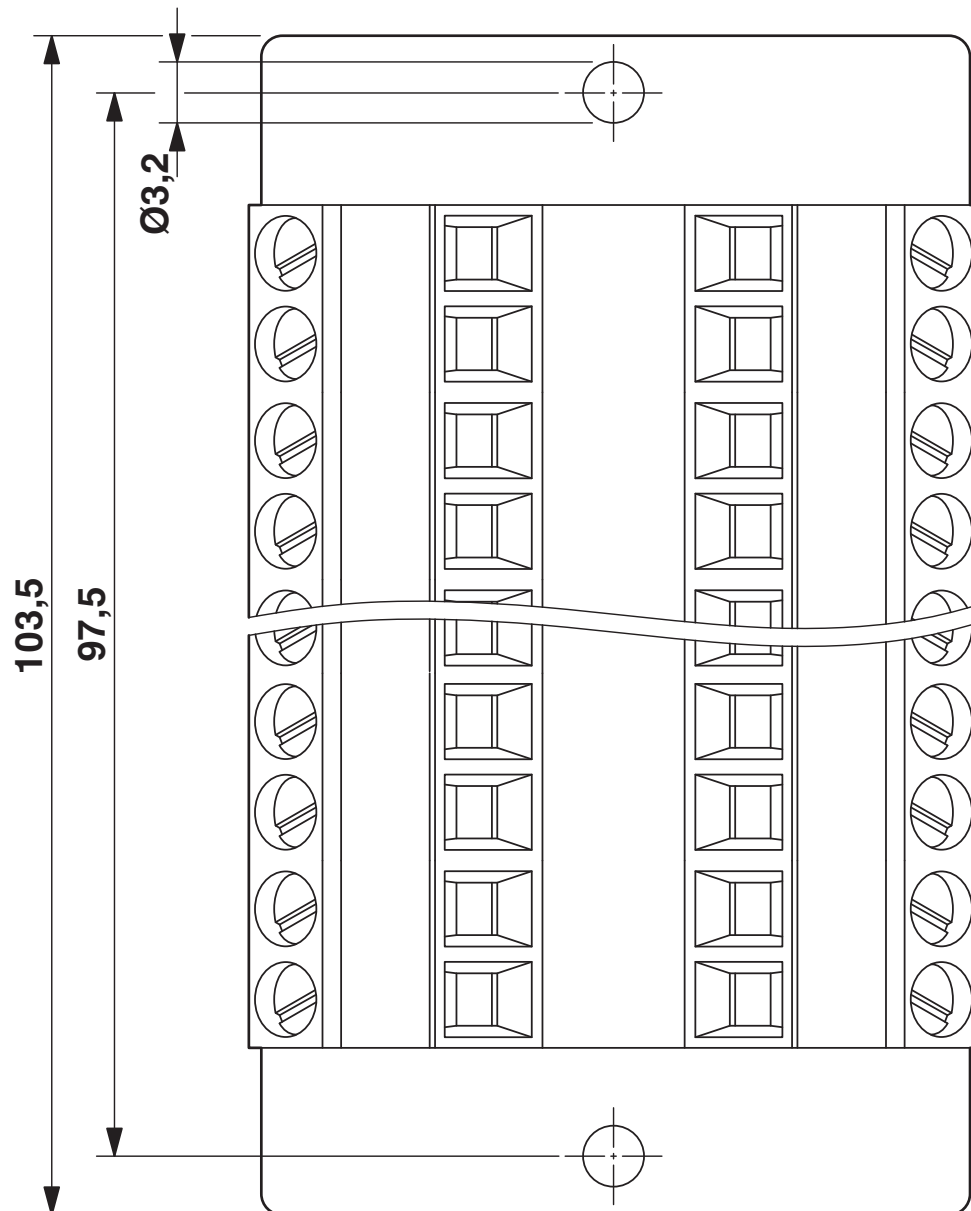
DFLK 34 - Interfacemodul

2280268

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2280268>



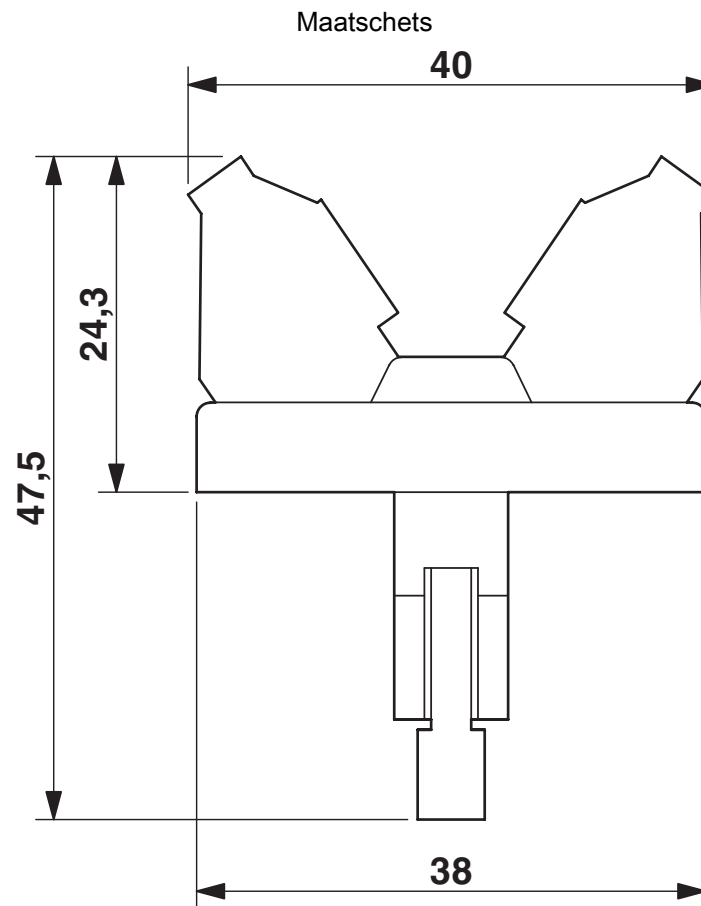
Maatschets



DFLK 34 - Interfacemodul

2280268

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2280268>



DFLK 34 - Interfacemodul

2280268

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2280268>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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 2025 © - 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