

UM122-FLK16/EX-MB/8 - Basisklemmenblok



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2968467>

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

Ex-moduuldrager, intrinsiekveilig, voor de opname van 8 Process Interface-modulen (PI-Ex-...)



Commerciële gegevens

Artikelnummer	2968467
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK1XXX
Productcode	DK1XXX
GTIN	4017918939458
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	481,5 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	425,2 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Moduuldragers
toepassing	Basiselement

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	20 V DC ... 35 V DC
-------------------------	---------------------

Voeding

redundante voeding	ja, diode-ontkoppeld
--------------------	----------------------

aansluitgegevens

voedingsspanning

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	8 mm
schroefdraad	M3
Opmerking	8 print-schroefklemmenblokken (3-polig)
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12
Aanhaalmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm

besturingsniveau

Aansluitmethode	IDC/FLK-pin header
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	16

Ex-gegevens

Veiligheidstechnische gegevens

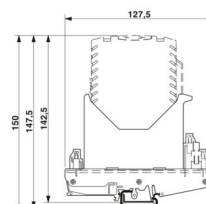
max. uitgangsspanning U_o	≤ 30 V
max. veiligheidstechnische spanning U_m	250 V

Signalering

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

Afmetingen

Maatschets



UM122-FLK16/EX-MB/8 - Basisklemmenblok



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2968467>

Breedte	125 mm
Hoogte	127,5 mm
diepte	92 mm
diepte NS 35/7,5	142,5 mm (met interfacesteker NS 35/7,5)
diepte NS 32	147,5 mm (met interfacesteker NS 32)
diepte NS 35/15	150 mm (met interfacesteker NS 35/15)

Materiaal

Kleur	groen (RAL 6021)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
isolatiemateriaal behuizingen	polyamide PA onversterkt, polycarbonaat PC, PVC

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 60 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 75 °C

Toelatingen

CE

Certificaat	CE-conform
-------------	------------

ATEX

Codering	Ex II (1) G [Ex ia Ga] IIC
	Ex II (1) D [Ex ia Da] IIIC
	Ex II 3 (1) G Ex nA [ia Ga] IIC T4 Gc
Certificaat	KEMA 99ATEX7296
	PxCIF08ATEX2835325X

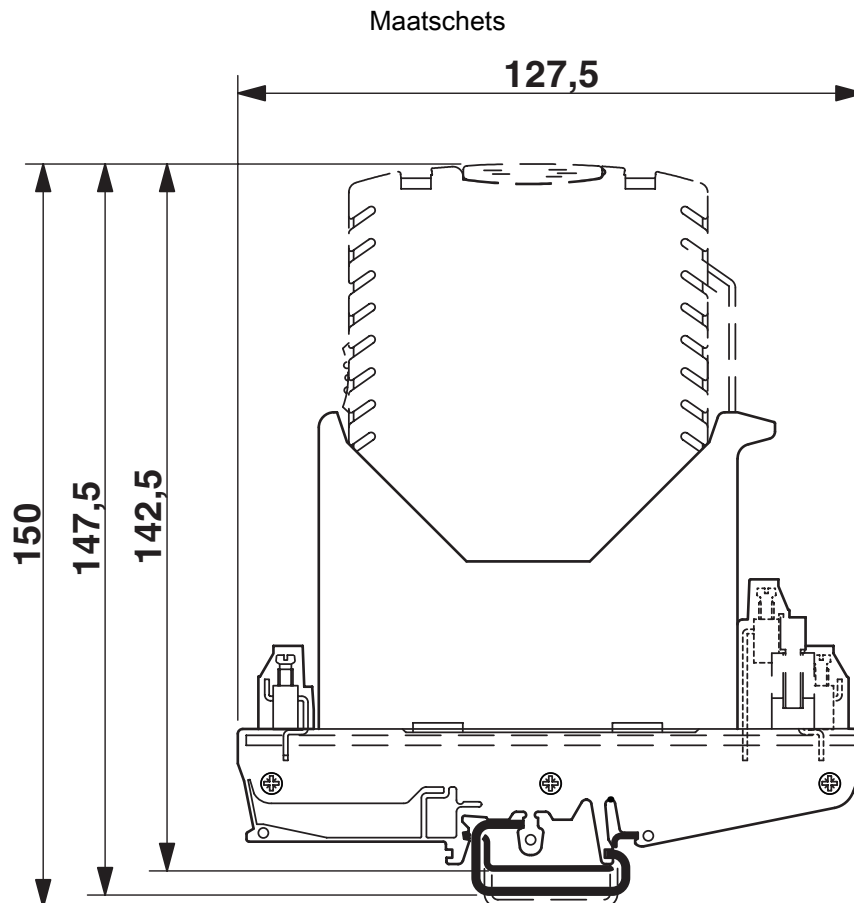
EAC Ex

Codering	Ex [Ex ia Ga] IIC
Certificaat	RU C-DE.AB72.B.00097/19

Montage

montagetechniek	Railmontage
-----------------	-------------

Tekeningen

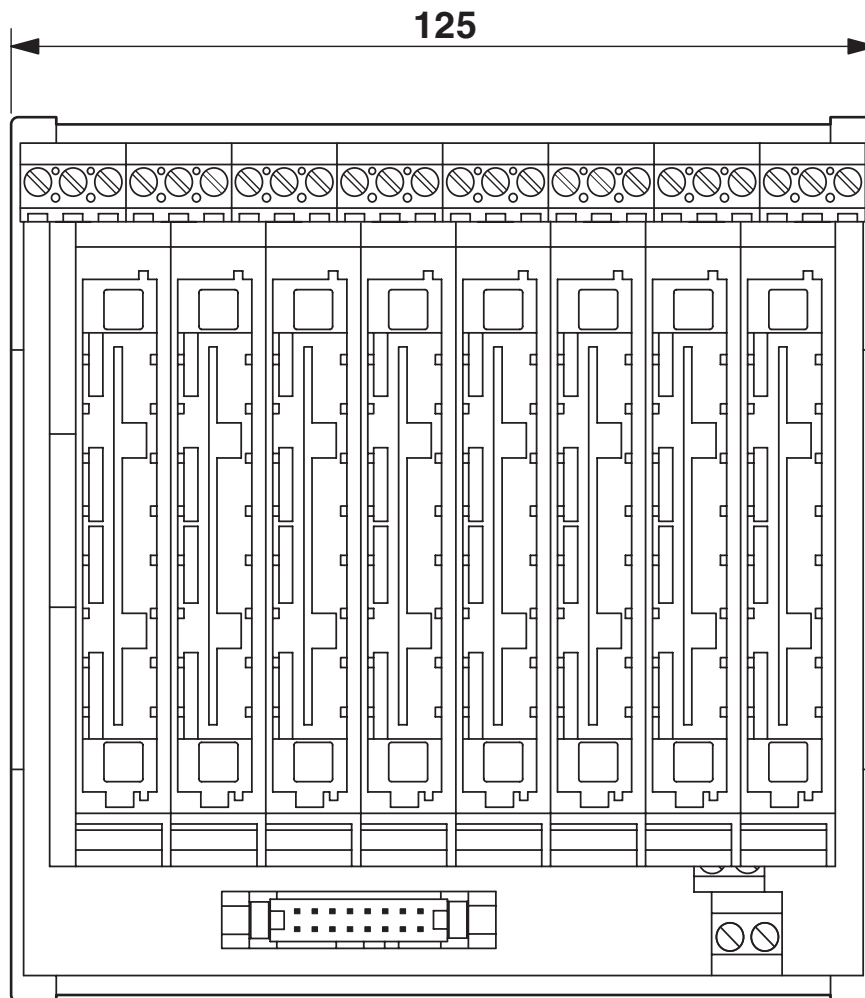


UM122-FLK16/EX-MB/8 - Basisklemmenblok

2968467

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2968467>

Maatschets



UM122-FLK16/EX-MB/8 - Basisklemmenblok



2968467

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2968467>

Classificaties

ETIM

ETIM 8.0	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