

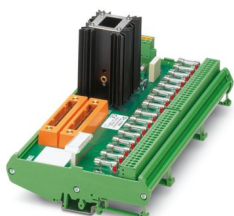
UM-2KS40/16AI/SI/RS/Z/C-L/SO225 - Ingangsmoduul



2319508

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2319508>

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



16-kanaals analoog ingangsmoduul met veerdrukaansluiting en redundante voeding. Geschikt voor de Yokogawa-kaart SAI 143.

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2319508
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DK2A8N
GTIN	4046356347594
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	819 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	760 g
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Interfacemoduul
Isolatie-eigenschappen: lucht- en kruipwegen	
Overspanningscategorie	III
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	30 V DC
max. stroombelastbaarheid per aftakking	1 A
max. totale stroom van alle aftakkingen	10 A

lucht- en kruipwegen

Nominale isolatiespanning	50 V
test-stootspanning	0,8 kV (Basisisolatie)

ondersteunde besturing YOKOGAWA ProSafe-RS

Geschikte I/O-kaart	SAI143
---------------------	--------

aansluitgegevens

veldniveau

Aansluitmethode	veerdrukaansluiting
aantal polen	48
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12

besturingsniveau

Aansluitmethode	Yokogawa, KS-compatibel
Aantal Aansluitingen	2
aantal polen	40
Aanhaalmoment	0,5 Nm

voeding

Aansluitmethode	veerdrukaansluiting
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	6
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12

Signalering

statusindicatie aanwezig	ja, bij zekeringuitval
--------------------------	------------------------

Afmetingen

Artikelafmetingen

Breedte	250,5 mm
Hoogte	126 mm
diepte	97 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 55 °C
--------------------------------	------------------

Normen en bepalingen

lucht- en kruipwegen

normen / bepalingen	DIN EN 50178
---------------------	--------------

Montage

montagetechniek	Railmontage
Inbouwpositie	willekeurig

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	De spanningsbewaking op het moduul functioneert niet in combinatie met voorgeschakelde HESILED-zekeringsklemmen met geïntegreerde lichtindicatie.
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.

Gebruiksbeperking

EMC-opmerking	EMC: klasse A-product, zie fabrikantverklaring in het downloadbereik
---------------	--

Environmental product compliance

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.)	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