

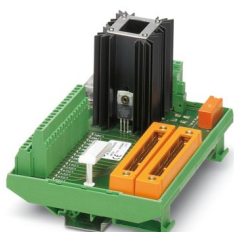
UM-2KS50/16DO/RS/MKDS - Uitgangsmodule



2900175

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2900175>

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 digitaal uitgangsmodule met schroefaansluiting en redundante voeding. Geschikt voor de Yokogawa-kaart SDV 541.

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2900175
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK2A8N
Productcode	DK2A8N
GTIN	4046356484039
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	554,6 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	554,6 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Interfacemoduu
aantal polen	50
aantal kanalen	16

Isolatie-eigenschappen: lucht- en kruipwegen

Isolatie	functie-isolatie
Overspanningscategorie	II
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	24 V DC $\pm 5\%$
max. stroombelastbaarheid per aftakking	100 mA
max. totaalstroom voeding	6,3 AT (F150, F151) steekbare zekering (5x20, 6,3 A), DIN 41662

lucht- en kruipwegen

Nominale isolatiespanning	50 V
test-stootspanning	0,5 kV (1,2 / 50 μ s)

ondersteunde besturing YOKOGAWA ProSafe-RS

Geschikte I/O-kaart	SDV541
---------------------	--------

aansluitgegevens

veldniveau

Aansluitmethode	schroefaansluiting
aantal polen	32
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 14

besturingsniveau

Aansluitmethode	Yokogawa, KS-compatibel
Aantal Aansluitingen	2
aantal polen	50
Aanhaalmoment	0,5 Nm

voeding

Aansluitmethode	steekbaar
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	6

Signalering

statusindicatie	led groen (voeding), led geel (kanaal)
-----------------	---

UM-2KS50/16DO/RS/MKDS - Uitgangsmodule



2900175

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2900175>

statusindicatie aanwezig	ja
--------------------------	----

Afmetingen

Artikelaafmetingen

Breedte	161,6 mm
Hoogte	111,8 mm
diepte	93,05 mm

Materiaal

Kleur	groen (RAL 6021)
-------	------------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP00
beschermklasse (Inbouwpositie)	≥ IP54 (Inbouwpositie)
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 70 °C
hoogtepositie	< 2000 m

Normen en bepalingen

lucht- en kruipwegen

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

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.

UM-2KS50/16DO/RS/MKDS - Uitgangsmodule



2900175

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2900175>

Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2900175>



EAC

Toelatings-ID: RU*-DE.*08.B.01829*

UM-2KS50/16DO/RS/MKDS - Uitgangsmodule



2900175

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2900175>

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
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	7(a), 7(c)-I

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	44c5c5c6-d3b3-4a42-a666-28ce6a1942a4