

UM-2KS50/16DI/RS/MKDS - Ingångsmodul



2900173

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900173>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



16-kanalig digital ingångsmodul med skruvanslutning och redundant spänningsmatning. Lämplig för Yokogawa-kort SDV 144.

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2900173
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2A8N
Produktnyckel	DK2A8N
GTIN	4046356484053
Vikt per styck (inklusive förpackning)	483 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	474 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

UM-2KS50/16DI/RS/MKDS - Ingångsmodul



2900173

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900173>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Poltal	50
Antal kanaler	16

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmuttningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Märkspänning U_N	24 V DC $\pm 5\%$
Max. strömbelastningsförmåga per gren	100 mA
Summaström spänningsinmatning maximal	2 A (F150, F151) jackbar säkring (5x20, 2 A), DIN 41662

Luft- och krypträckor

Märkisolationsspänning	50 V
Märkstötspänning	0,5 kV (1,2 / 50 μ s)

Kompatibelt styrsystem YOKOGAWA ProSafe-RS

Passande I/O-kort	SDV144
-------------------	--------

Anslutningsdata

Fältnivå

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledarare AWG	24 ... 14

Styrnivå

Anslutningstyp	Yokogawa, KS kompatibel
Antal anslutningar	2
Poltal	50
Åtdragningsmoment	0,5 Nm

Försörjning

Anslutningstyp	jackbar
Antal anslutningar	1
Poltal	6

Signalering

Statusindikering	LED grön (försörjning), LED gul (kanal)
Statusindikering finns	ja

UM-2KS50/16DI/RS/MKDS - Ingångsmodul



2900173

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900173>

Mått

Artikelmått

Bredd	161,8 mm
Höjd	111,8 mm
Djup	69,25 mm

Materialuppgifter

Färg	grön (RAL 6021)
Isolationsmaterial kåpa	PVC

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP00
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54 (Monteringsställe)
Drifttemperatur	-20 °C ... 70 °C
Höjdläge	< 2000 m

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

Normer/föreskrifter	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Drifthanvisning	Spänningsövervakning för modulen fungerar inte i kombination med HESILED-säkringsplintar med integrerad lysindikering.
Drifthanvisning	Observera installationsdirektivets specifikationer för avsedd användning (se nedladdningar). Vid tillämpningar eller användning med produkter från tredje part måste även specifikationerna, samt säkerhets- och varningsinstruktionerna från respektive tredjepartstillverkare följas.

UM-2KS50/16DI/RS/MKDS - Ingångsmodul

2900173

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900173>



Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900173>



EAC

Godkännande-ID: RU*-DE.*08.B.01829*



CSA

Godkännande-ID: LR 13631

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	24 V	2 A	-	-

UM-2KS50/16DI/RS/MKDS - Ingångsmodul



2900173

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900173>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	f47ca7c2-64eb-4c63-851b-f496b18718dd