

2319618

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319618>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo di ingresso digitale a 16 canali con connessione a vite e funzione di sezionatore a coltello integrata. Alimentazione di tensione ridondante. Indicato per la scheda Yokogawa SDV 144.

## Dati commerciali

Codice articolo	2319618
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK2A8N
Codice prodotto	DK2A8N
GTIN	4046356447140
Peso per pezzo (confezione inclusa)	661 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	675,5 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Numero di poli	50
Numero di canali	16

### Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Tensione nominale $U_N$	30 V DC
Max. amperaggio per segnale	100 mA
Corrente cumulativa alimentazione di tensione massima	2 A (P1+, P2 +), fusibile a innesto (IEC 127-2, TR5, 2A)

### Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	50 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV (1,2 / 50 $\mu$ s)

### Controllore supportato: YOKOGAWA ProSafe-RS

Scheda I/O adatta	SDV144
-------------------	--------

## Dati di collegamento

### Livello di campo

Collegamento	Connessione a vite
Numero di poli	32
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

### Livello di controllo

Collegamento	Yokogawa, compatibile KS
Numero collegamenti	2
Numero di poli	50
Coppia di serraggio	0,5 Nm

### Alimentazione

Collegamento	Connessione a vite
Numero collegamenti	1
Numero di poli	6
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

## Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	no
----------------------------------	----

## Dimensioni

### Dimensioni articolo

Larghezza	180,1 mm
Altezza	111,8 mm
Profondità	90,5 mm

## Indicazioni materiale

Colore	verde (RAL 6021)
Materiale isolante custodia	PVC

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP00
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54 (Luogo di installazione)
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	< 2000 m

## Normative e prescrizioni

### Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
--------------------	----------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Posizione di installazione	a scelta

## Note

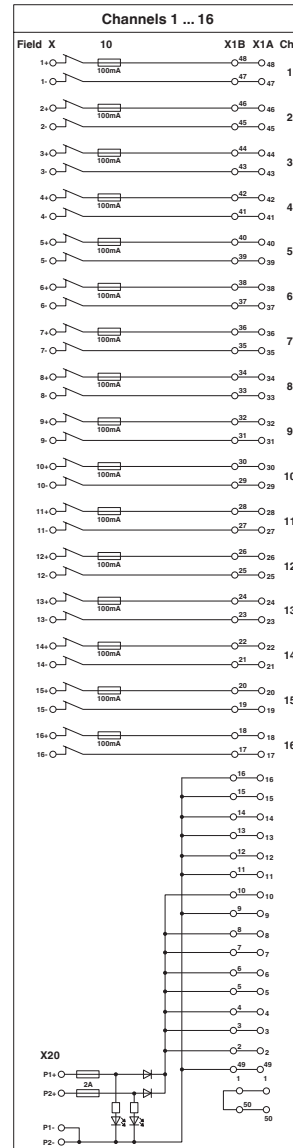
Nota per il funzionamento	Il monitoraggio della tensione sul modulo non funziona in combinazione con i morsetti portafusibili HESILED inseriti a monte con LED integrato.
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.

2319618

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319618>

Disegni

## Schema di collegamento



# UM-2KS50/DI16/RS/K-MT/SO241 - Modulo di ingresso



2319618

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319618>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319618>



**EAC**

ID omologazione: RU\*-DE.\*08.B.01829\*

2319618

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319618>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c), 7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Hexahydromethylphthalic anhydride(n. CAS: Non pertinente)
	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	ea2aace2-205d-46ae-b2bb-5444ff76c7c4