

UM-2KS50/DI16/RS/KDS-3/SO227 - Modulo di ingresso



2319171

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319171>

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 con relè di segnalazione. Indicato per la scheda Yokogawa SDV 144.

Dati commerciali

Codice articolo	2319171
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice prodotto	DK2A8N
GTIN	4046356363792
Peso per pezzo (confezione inclusa)	675,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	655 g
Paese di origine	DE

UM-2KS50/DI16/RS/KDS-3/SO227 - Modulo di ingresso



2319171

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319171>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
------------------	-----------------------

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

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

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	50 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV (Isolamento di base)

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 ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
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 di poli	6
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

Segnalazione

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

Dimensioni

UM-2KS50/DI16/RS/KDS-3/SO227 - Modulo di ingresso



2319171

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319171>

Dimensioni articolo

Larghezza	180 mm
Altezza	111 mm
Profondità	98 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 70 °C
----------------------------------	------------------

Normative e prescrizioni

Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	DIN EN 50178
--------------------	--------------

Montaggio

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.

Limitazione dell'uso

Nota EMC	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download
----------	--

UM-2KS50/DI16/RS/KDS-3/SO227 - Modulo di ingresso



2319171

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319171>

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com