

# UM-2KS50/UNI/CS - Modulo universale

2319427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319427>



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 universale per l'accoppiamento a schede digitali Yokogawa con fino a 32 canali, collegamento 1:1 del connettore di sistema Yokogawa con connessione per morsetto a vite.



## Dati commerciali

Codice articolo	2319427
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK218N
Codice prodotto	DK218N
GTIN	4046356361651
Peso per pezzo (confezione inclusa)	367,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	367 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

# UM-2KS50/UNI/CS - Modulo universale

2319427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319427>



## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Numero di canali	32

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

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (DC)	≤ 30 V DC
Corrente (per derivazione)	≤ 0,1 A

### Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	50 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV (1,2 / 50 µs)

### Controllore supportato YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Scheda I/O adatta	ADV151
	ADV161
	ADV551
	ADV561

### Controllore supportato YOKOGAWA STARDOM

Scheda I/O adatta	NFDV151
	NFDV161
	NFDV551
	NFDV561

## Dati di collegamento

### Collegamento 1 (livello di controllo)

Collegamento	Yokogawa, compatibile KS
Numero collegamenti	2
Numero di poli	50
Nota	Cavo di sistema utilizzabile: Phoenix Contact YUC50, Yokogawa AKB331
Coppia di serraggio	0,5 Nm
Passo	2,54 mm

### Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	7 mm
Filettatura	M3

# UM-2KS50/UNI/CS - Modulo universale



2319427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319427>

Numero di poli	52
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
	0,25 mm <sup>2</sup> ... 0,75 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,5 mm <sup>2</sup> ... 0,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	24 ... 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Passo	5,08 mm

## Segnalazione

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

## Dimensioni

Dimensioni articolo	
Larghezza	139,5 mm
Altezza	125,4 mm
Profondità	65,9 mm

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali	
Grado di protezione (Modulo)	IP00
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≤ IP44
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 65 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

## Omologazioni

UKCA	
Certificato	Conformità UKCA

## 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 d'installazione	a scelta

# UM-2KS50/UNI/CS - Modulo universale

2319427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319427>



## Note

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.

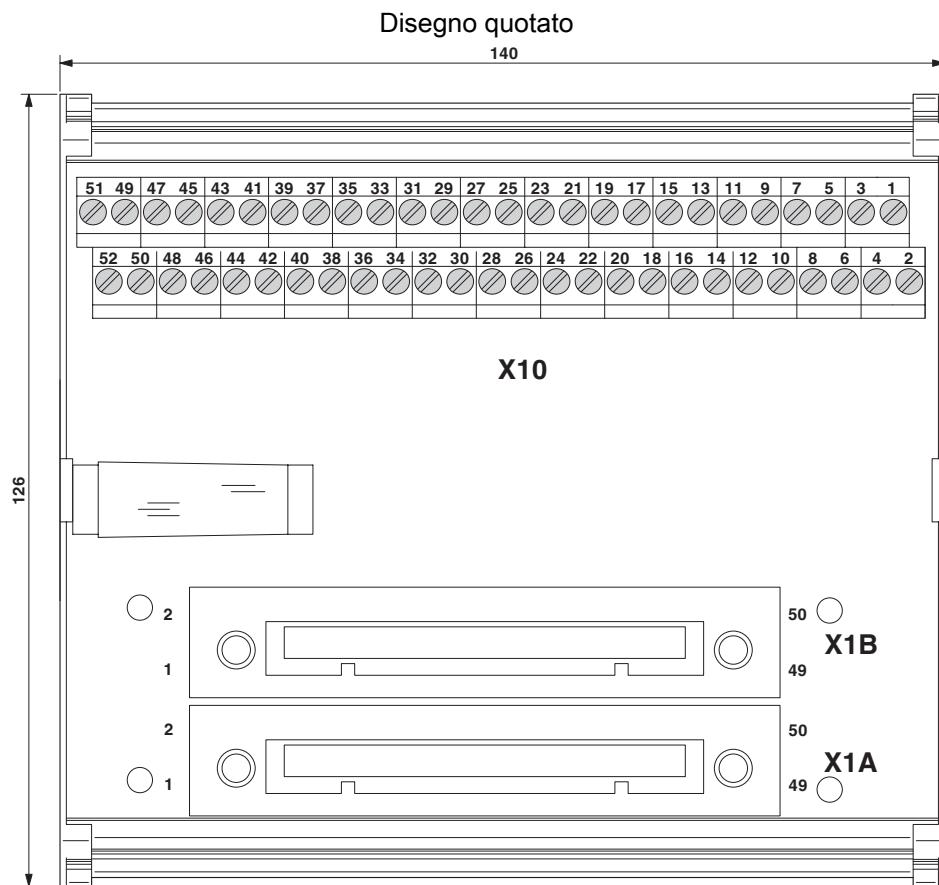
# UM-2KS50/UNI/CS - Modulo universale

2319427

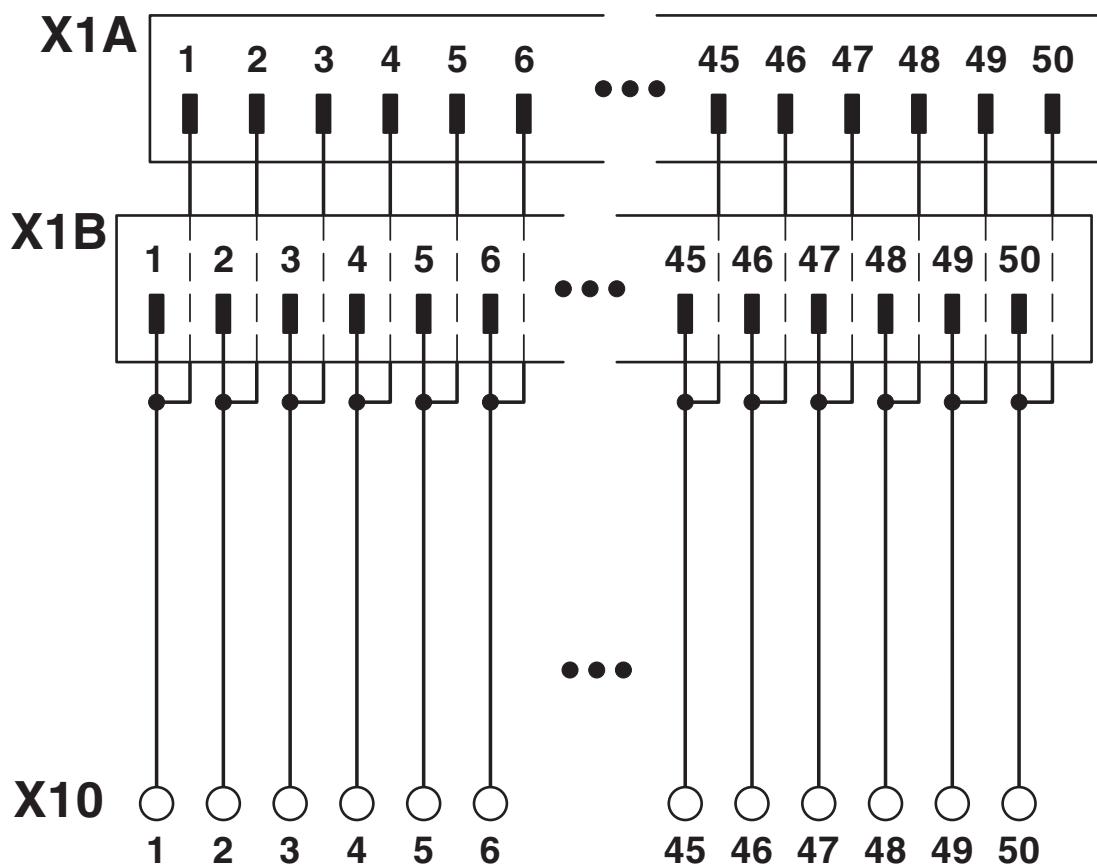
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319427>



## Disegni



Schema di collegamento



# UM-2KS50/UNI/CS - Modulo universale

2319427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319427>



## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UM-2KS50/UNI/CS - Modulo universale

2319427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2319427>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite
--	---

### 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)