

UM-2KS40/AI 8/CS/Z/SO180 - Modulo passivo



2311386

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2311386>

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 analogico di ingresso a 8 canali con connessione a molla. Indicato per schede Yokogawa AAI135 e AAP135. Possibilità di collegamento per multiplexer HART.



Dati commerciali

Codice articolo	2311386
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DK218N
Codice prodotto	DK218N
GTIN	4046356317757
Peso per pezzo (confezione inclusa)	274 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	274 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Numero di canali	8
	12
	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 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	AAI135
-------------------	--------

Controllore supportato: YOKOGAWA STARDOM

Scheda I/O adatta	NFAI135
	NFAV141
	NFAV142

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Collegamento	Yokogawa, compatibile KS
Numero collegamenti	2
Numero di poli	40
Nota	Cavo di sistema utilizzabile: Phoenix Contact YUC40, Yokogawa KS1
Coppia di serraggio	0,5 Nm
Passo	2,54 mm

Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a molla
Lunghezza del tratto da spelare	7,5 mm
Numero di poli	24
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²

UM-2KS40/AI 8/CS/Z/SO180 - Modulo passivo



2311386

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2311386>

Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttore AWG	24 ... 14
Passo	5,08 mm

Collegamento 3 (connettore HART)

Collegamento	Connettori HART
Numero collegamenti	2
Numero di poli	26
Passo	1,27 mm

Segnalazione

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

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	107,5 mm
Altezza	125,4 mm
Profondità	70,7 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP00
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≤ IP54
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °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 di installazione	a scelta

Note

Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della
---------------------------	--

UM-2KS40/AI 8/CS/Z/SO180 - Modulo passivo



2311386

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2311386>

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-2KS40/AI 8/CS/Z/SO180 - Modulo passivo

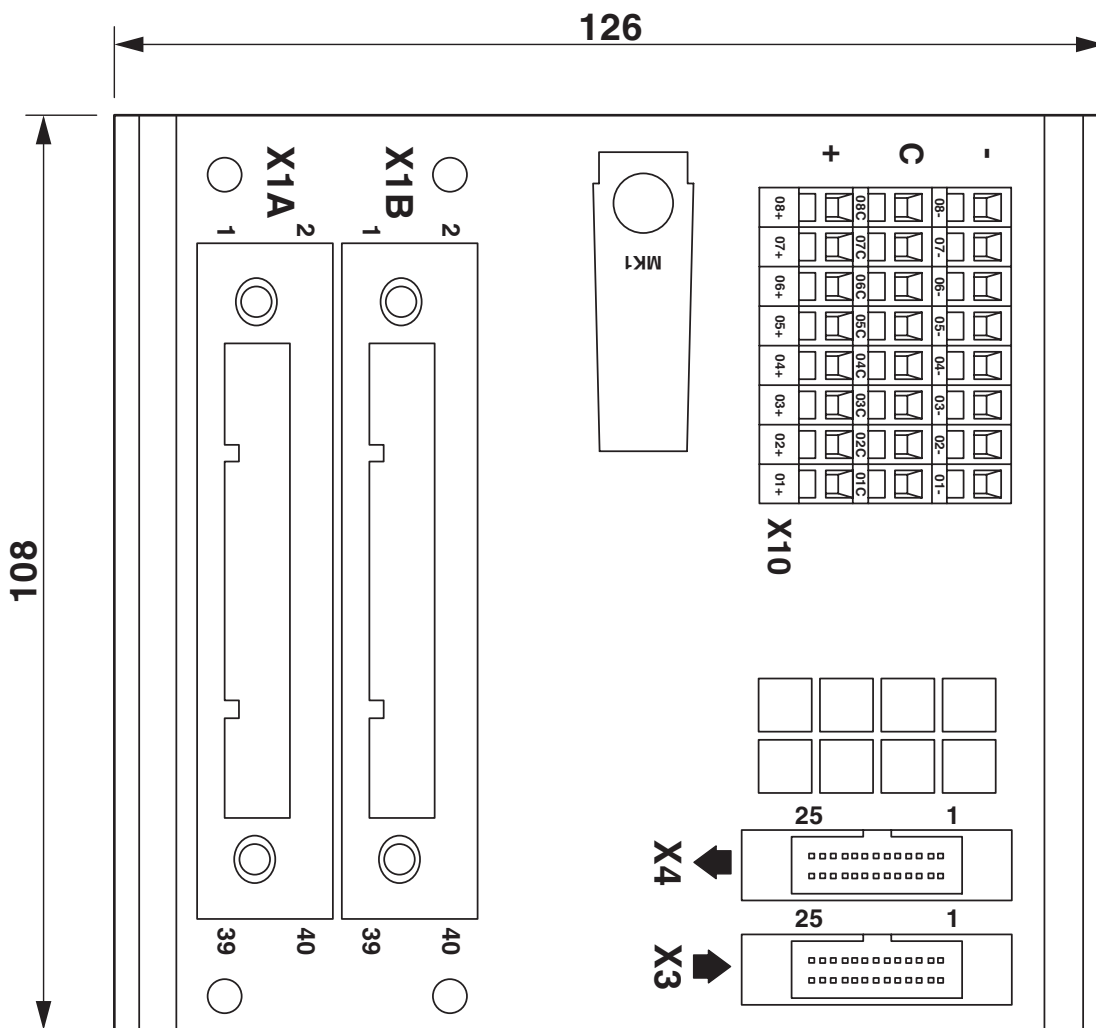


2311386

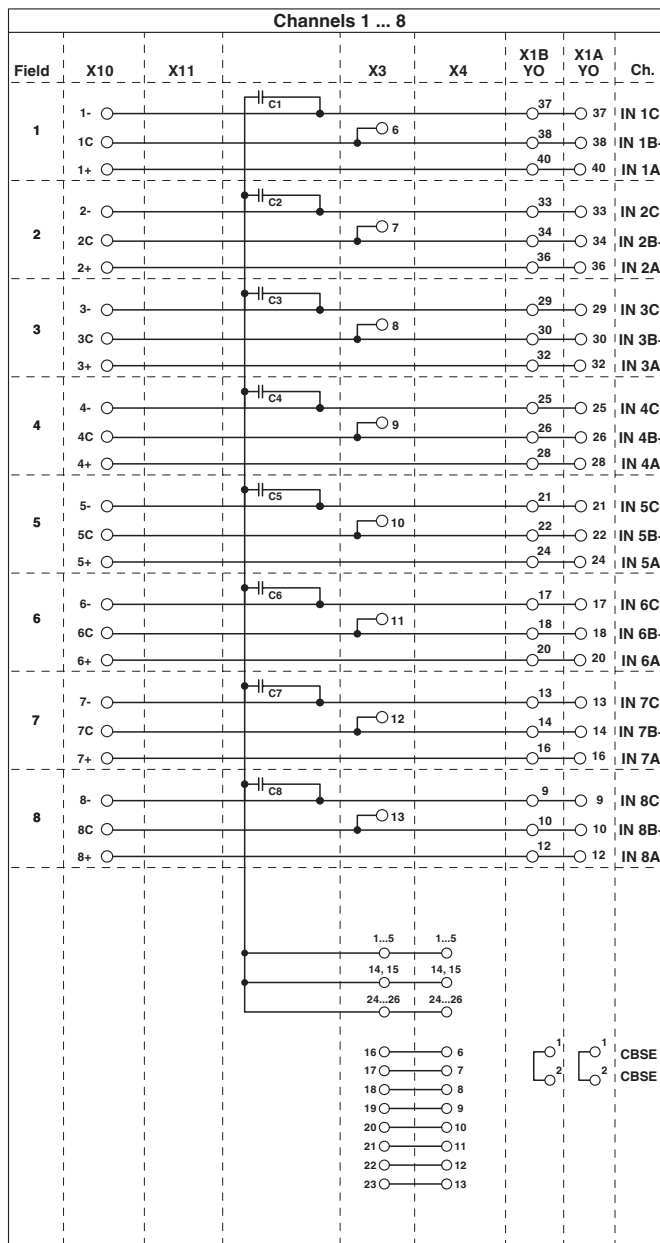
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2311386>

Disegni

Disegno quotato



Schema di collegamento



UM-2KS40/AI 8/CS/Z/SO180 - Modulo passivo



2311386

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2311386>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2311386>



EAC

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

UM-2KS40/AI 8/CS/Z/SO180 - Modulo passivo



2311386

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2311386>

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)

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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---