

FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - Modulo passivo



2321936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2321936>

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 d'interfaccia VARIOFACE, per moduli I/O Yokogawa AAI135, AAI835.



Dati commerciali

Codice articolo	2321936
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK218N
Codice prodotto	DK218N
GTIN	4046356418485
Peso per pezzo (confezione inclusa)	221,133 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	226,1 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Numero di canali	8
Funzionamento	100 % ED

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
Fusibile	0,05 A TR5 (ritardato) (F1 ... F16)
Corrente (per derivazione)	$\leq 0,05$ A ($T_U = 23$ °C)

Distanze in aria e linee di fuga

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

Controllore supportato: YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Scheda I/O adatta	AAI135
	AAI835

Controllore supportato: YOKOGAWA STARDOM

Scheda I/O adatta	NFAI135
	NFAI835

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 Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Numero di poli	16
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 1,5 mm ² 0,2 mm ² ... 1,5 mm ²

FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - Modulo passivo



2321936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2321936>

Sezione conduttore flessibile	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttore AWG	24 ... 16
Passo	5,08 mm

Collegamento 3 (livello di campo)

Collegamento	Morsetto per circuito stampato
Tipo	Spina di sezionamento Print
Numero collegamenti	1
Numero di poli	16
Passo	5,08 mm

Segnalazione

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

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	91,6 mm
Altezza	111,8 mm
Profondità	55,4 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
---------------------------	--

FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - Modulo passivo



2321936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2321936>

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.

FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - Modulo passivo

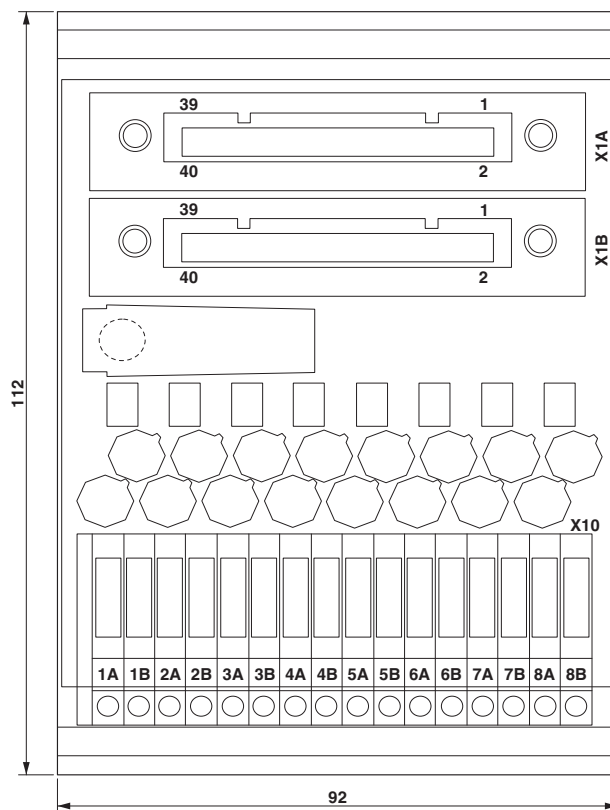
2321936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2321936>



Disegni

Disegno quotato



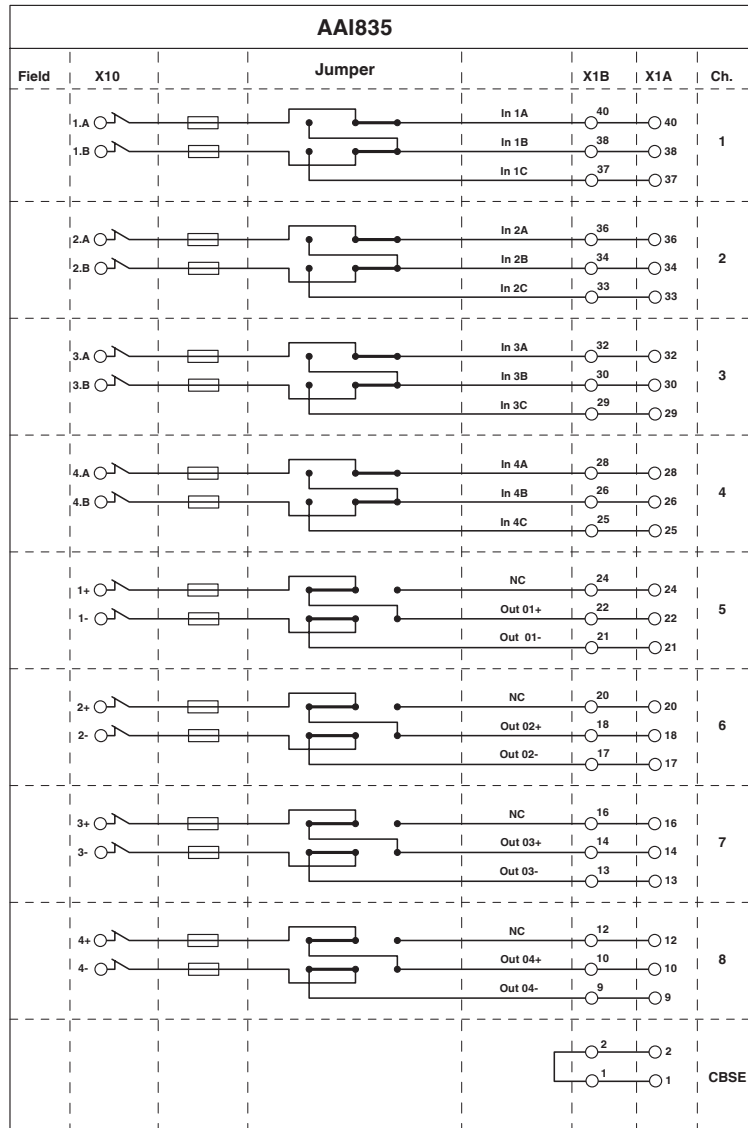
FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - Modulo passivo

2321936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2321936>



Schema di collegamento



Collegamento a AAI 835

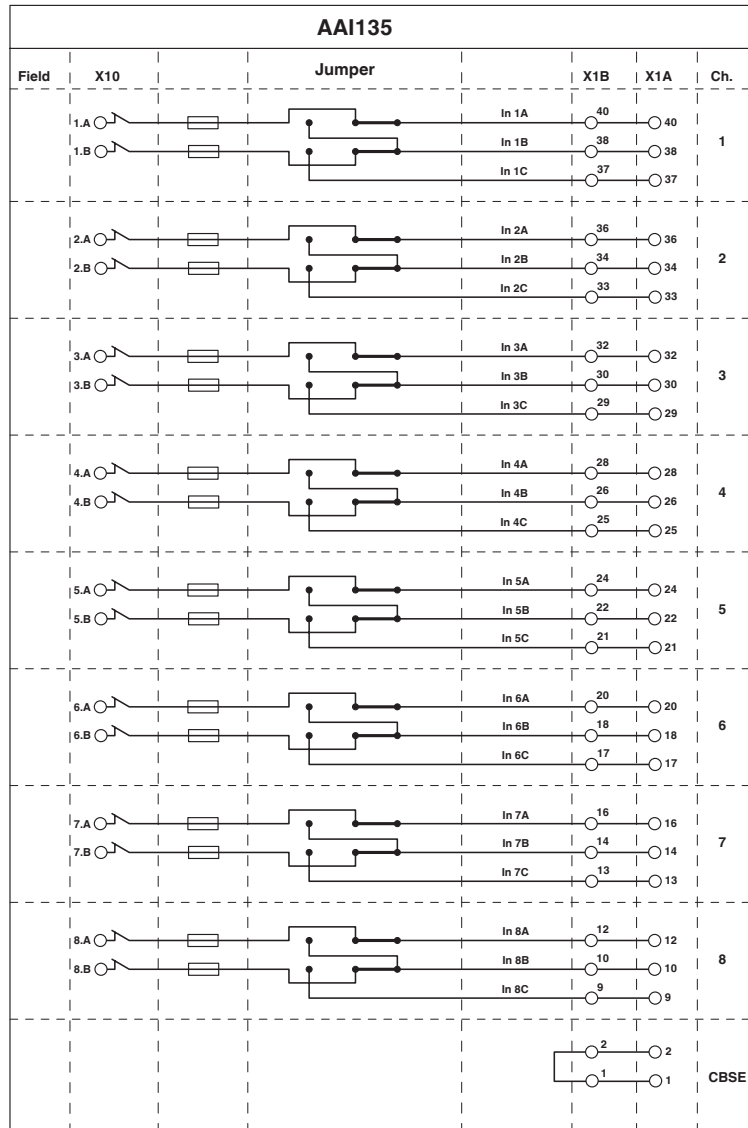
FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - Modulo passivo

2321936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2321936>



Schema di collegamento



Collegamento a AAI 135

FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - Modulo passivo



2321936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2321936>

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)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	38c74b5e-b845-4b24-b535-eea359306329