

Passive module - FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - 2321936

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)

VARIOFACE interface module for Yokogawa I/O AAI135 and AAI835 modules.



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	259.0 g
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Width	93 mm
Height	126 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

General

Max. perm. operating voltage	24 V DC \pm 10 %
Max. perm. current (per branch)	100 mA
Mounting position	any
Standards/regulations	DIN EN 50178
Rated surge voltage	basic insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	III

Connection data for connection 1

Passive module - FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - 2321936

Technical data

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection method	Push-in connection
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section flexible	0.2 mm ² ... 1.5 mm ²
Conductor cross section AWG	24 ... 14
Number of connections	1
Number of positions	16

Connection data for connection 2

Connection name	Controller level
Connection method	Yokogawa KS-compatible
Torque	0.5 Nm
Number of connections	2
Number of positions	40
Note	Usable system cables: Phoenix Contact YUC40, Yokogawa KS1

Supported controller

Controller	YOKOGAWA CS3000 CentumVP
- suitable I/O card	AAI135
	AAI835
Controller	YOKOGAWA STARDOM
- suitable I/O card	NFAI135
	NFAI835

Standards and Regulations

Standards/regulations	DIN EN 50178
Degree of pollution	2
Overvoltage category	III

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152

Passive module - FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - 2321936

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 9.0	27141152
------------	----------

ETIM

ETIM 2.0	EC001434
ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC002780

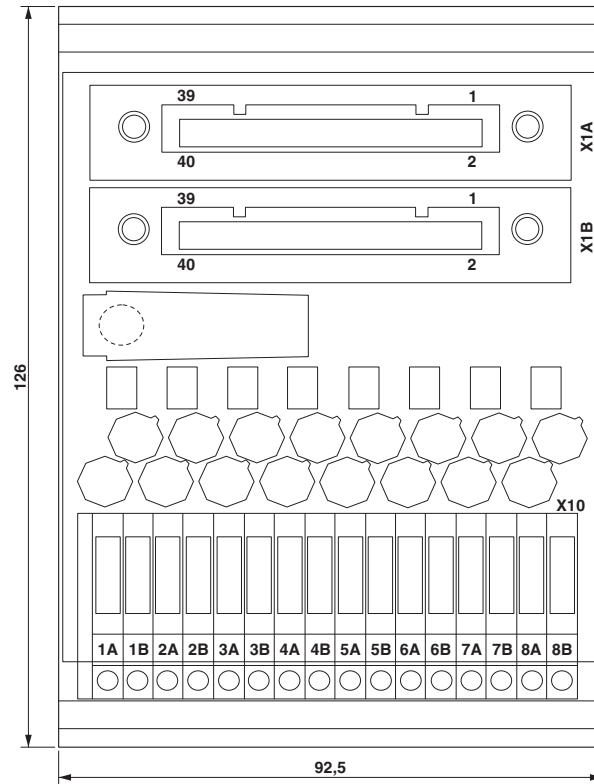
UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421

Drawings

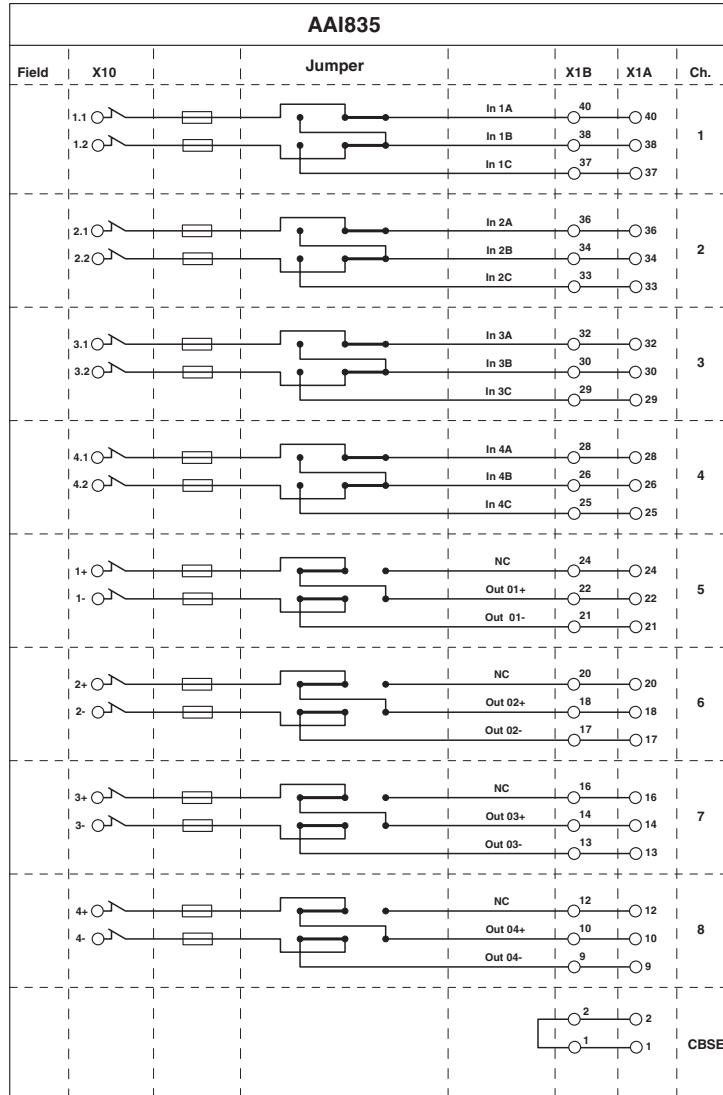
Passive module - FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - 2321936

Dimensional drawing



Passive module - FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - 2321936

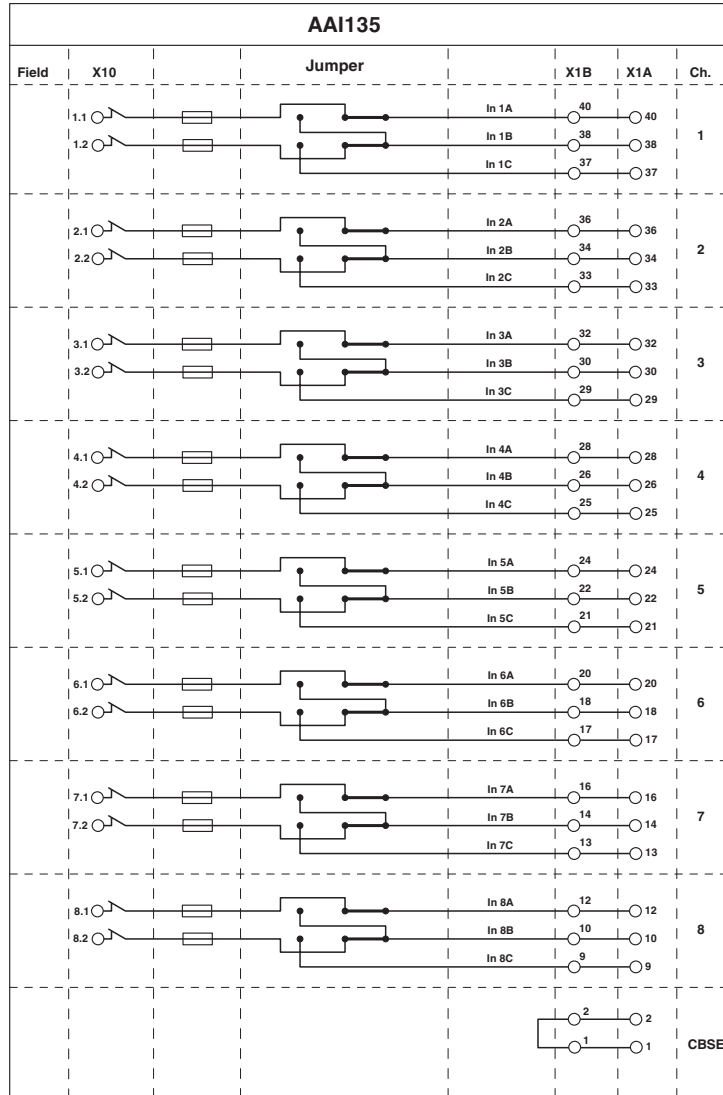
Circuit diagram



Connection to AAI 835

Passive module - FLKM-2KS40/PMT/SI/Z/YCS - 2321936

Circuit diagram



Connection to AAI 135

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru