

Distributed I/O device - FLX ASI DO 4 M12-2A - 2773458

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>)



AS-i digital output module, single slave, 4 digital outputs, 24 V DC, IP67 protection

Product description

The digital Fieldline M12 AS-Interface output modules with IP67 housing protection make it possible to connect digital actuators to the AS-i using M12 plugs using the SPEEDCON connection method.

The modules are connected to AS-i using the flat-ribbon cable cable penetration technique.

Product Features

- ✓ Tool-free connection to AS-Interface using penetration technique
- ✓ M12 connection technology with SPEEDCON fast locking system for the I/Os
- ✓ Optimized for direct mounting and DIN rail mounting



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	221.0 GRM
Custom tariff number	85176200
Country of origin	Singapore

Technical data

Note

Utilization restriction	EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area
-------------------------	---

Dimensions

Width	58 mm
Height	118 mm
Depth	35 mm
Drill hole spacing	108 mm

Distributed I/O device - FLX ASI DO 4 M12-2A - 2773458

Technical data

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 70 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-25 °C ... 85 °C
Degree of protection	IP65/IP67

Interfaces

Fieldbus system	AS-i
Designation	AS-Interface
Connection method	Flat-ribbon cable penetration technique
Designation connection point	AS-i
Transmission speed	167 kBit/s
Number of positions	4

AS-Interface

Slave type	Single slave
AS-i specification	2.0
IO code	8
ID code (hex)	1
ID code (dec.)	1
AS-i profile	S-8.1
Required master specification	>= 2.0

Digital outputs

Output name	Digital outputs
Connection method	M12 connector
	2-wire
Number of outputs	4
Maximum output current per channel	2 A
Maximum output current per module / terminal block	4 A

General

Weight	195 g
Mounting type	Wall mounting
Protection class	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250302
eCl@ss 4.1	27250302

Distributed I/O device - FLX ASI DO 4 M12-2A - 2773458

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27250302
eCl@ss 5.1	27242604
eCl@ss 6.0	27242604
eCl@ss 7.0	27242604
eCl@ss 8.0	27242604

ETIM

ETIM 2.0	EC001430
ETIM 3.0	EC001599
ETIM 4.0	EC001599
ETIM 5.0	EC001599

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404

Approvals

Approvals

Approvals

UL Listed / cUL Listed / ASI-Interface / cULus Listed

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Listed 

Distributed I/O device - FLX ASI DO 4 M12-2A - 2773458

Approvals

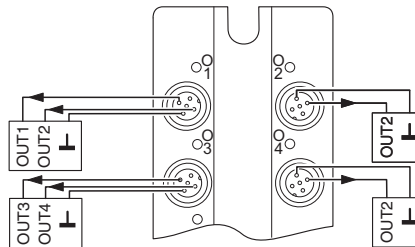
cUL Listed 

ASI-Interface

cULus Listed 

Drawings

Connection diagram



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

www.lifeelectronics.ru