

Dezentrales I/O-Gerät - FLX ASI DI 4 M12 - 2773429

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



AS-i-Digital Eingabegerät, AB-Slave, 4 digitale Eingänge, 24 V DC, 2-, 3- und 4-Leiter-Anschlussstechnik, Schutzart IP67

Produktbeschreibung

Die digitalen Fieldline AS-Interface M12 Eingabegeräte in der Gehäuseschutzart IP67 ermöglichen den Anschluss von digitalen Sensoren an AS-i über M12-Stecker in SPEEDCON-Anschlussstechnik. Die Anbindung der Module an AS-i erfolgt mit Hilfe der Flachkabel Durchdringungstechnik.

Produkteigenschaften

- ✓ Werkzeugloser Anschluss an AS-Interface mittels Durchdringungstechnik
- ✓ M12-Anschlussstechnik mit SPEEDCON-Schnellverriegelung für die Ein-Ausgänge
- ✓ Optimiert für Direktmontage und für Tragschienenmontage



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356156608

Technische Daten

Hinweis:

Nutzungsbeschränkung	EMV: Klasse-A-Produkt, siehe Herstellererklärung im Downloadbereich
----------------------	---

Maße

Breite	58 mm
Höhe	118 mm
Tiefe	35 mm
Bohrlochabstand	108 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Schutzart	IP65/IP67

Schnittstellen

Feldbussystem	AS-i
---------------	------

Dezentrales I/O-Gerät - FLX ASI DI 4 M12 - 2773429

Technische Daten

Schnittstellen

Benennung	AS-Interface
Anschlussart	Flachkabel-Durchdringungstechnik
Bezeichnung Anschlussstelle	AS-i
Übertragungsgeschwindigkeit	167 kBit/s
Polzahl	2

AS-Interface

Slave-Typ	A/B-Slave
AS-i Spezifikation	2.1
IO-Code	0
ID1-Code	7
ID2-Code	2
ID-Code (hex)	A
ID-Code (dez)	10
AS-i-Profil	S-0.A.2
Erforderliche Master-Spezifikation	>= 2.0

Digitale Eingänge

Benennung Eingang	Digitale Eingänge
Anschlussart	M12-Steckverbinder
Anschlusstechnik	2-, 3-Leiter
Anzahl der Eingänge	4
Eingangskennlinie	IEC 61131-2 Typ 2
Verzögerungszeit bei Signalwechsel von 0 auf 1	2 ms
Verzögerungszeit bei Signalwechsel von 1 auf 0	2 ms

Versorgung der Modulelektronik

Stromaufnahme	≤ 40 mA (ohne Sensoren)
----------------------	-------------------------

Allgemein

Gewicht	195 g
Montageart	Wandmontage
Schutzklasse	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250302
eCl@ss 4.1	27250302
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

Dezentrales I/O-Gerät - FLX ASI DI 4 M12 - 2773429

Klassifikationen

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

Approbationen

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

Approbationsdetails



Zubehör

Schutzkappe

PROT-M12 - 1680539



Dezentrales I/O-Gerät - FLX ASI DI 4 M12 - 2773429

Zubehör

Adressiergerät

ASI CC ADR - 2741338



Programmierkabel

ASI CC ADR CAB CINCH - 2741341



Gerätemarker unbeschriftet

BMKL 64X16 WH - 0821807



Sicherheitsverriegelung

FLX ASI M12 FS - 2773539



Datenkabel Meterware

Dezentrales I/O-Gerät - FLX ASI DI 4 M12 - 2773429

Zubehör

VS-ASI-FC-EPDM-YE 100M - 1432402



VS-ASI-FC-EPDM-YE 1000M - 1434646



VS-ASI-FC-TPE-UL-YE 100M - 1404922



VS-ASI-FC-TPE-UL-YE 1000M - 1434662



VS-ASI-FC-PVC-UL-YE 100M - 1404906



VS-ASI-FC-PVC-UL-YE/1000 - 1404867

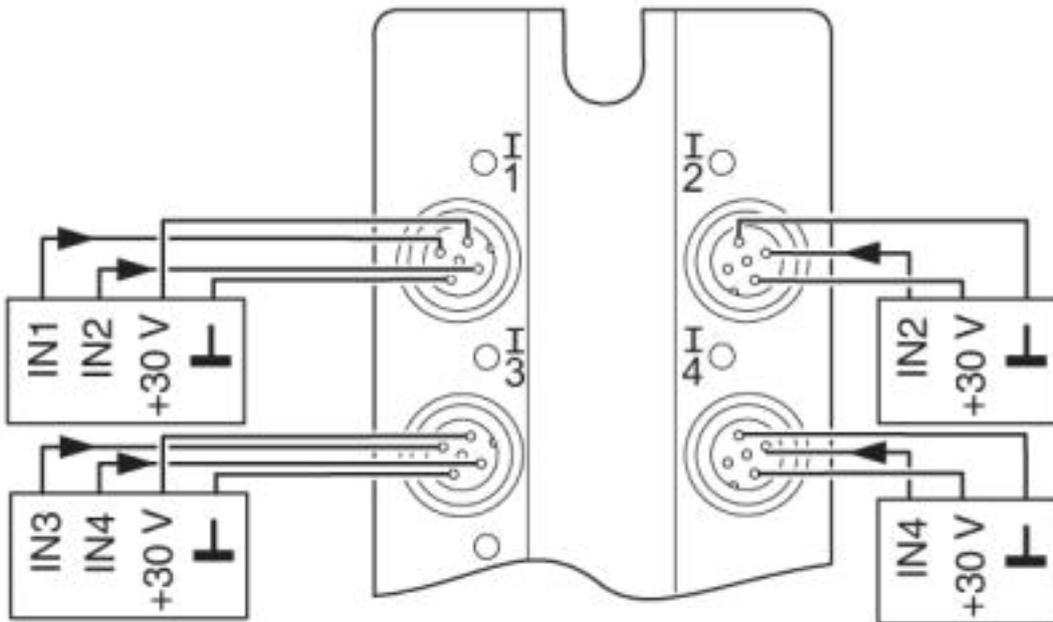


Dezentrales I/O-Gerät - FLX ASI DI 4 M12 - 2773429

Zubehör

Zeichnungen

Anschlusszeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>