

# FLX ASI DIO 2/2 M12-2A - Decentraliserad I/O-enhet



2773432

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2773432>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



AS-i digital in-/utgångsmodul, AB-slav, 2 digitala ingångar, 24 V DC, 2-, 3- och 4-ledar-anslutningsteknik, 2 digitala utgångar, 24 V DC, skyddsklass IP67

## Produktbeskrivning

Till digitala Fieldline AS-Interface M12 in-/utgångsmoduler i skyddsklass IP67 ansluts digitala givare och ställdon med M12-kontakt till AS-i med SPEEDCON-anslutningsteknik.

Modulernas anslutning till AS-i sker med hjälp av genomföringsteknikens bandkabel.

## Fördelar

- M12-anslutningsteknik med SPEEDCON-snabbanslutning för in-/utgångarna
- Optimerad för direktmontering och montering på DIN-skena
- Anslutning till AS-Interface utan verktyg med hjälp av genomträngningsteknik

## Affärsmässiga uppgifter

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Artikelnr                              | 2773432       |
| Antal/förp.                            | 1 Styck       |
| Minsta beställningsantal               | 1 Styck       |
| Försäljningskod                        | DRI634        |
| Produktnyckel                          | DRI634        |
| GTIN                                   | 4046356156615 |
| Vikt per styck (inklusive förpackning) | 238,2 g       |
| Vikt per styck (exklusive förpackning) | 195 g         |
| Tullnummer                             | 85176200      |
| Ursprungsland                          | SG            |

# FLX ASI DIO 2/2 M12-2A - Decentraliserad I/O-enhet



2773432

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2773432>

## Tekniska data

### Mått

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Bredd           | 58 mm  |
| Höjd            | 118 mm |
| Djup            | 35 mm  |
| Borrhålsavstånd | 108 mm |

### Anmärkning

#### Användningsbegränsning

|               |                                                                     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------|
| EMC-anvisning | EMC: klass-A-produkt, se tillverkarförklaring i nedladdningsområdet |
|---------------|---------------------------------------------------------------------|

### Materialuppgifter

|      |       |
|------|-------|
| Färg | svart |
|------|-------|

### Gränssnitt

#### AS-Interface

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Anslutningstyp                | bandkabel-genomföringsteknik |
| Betecknings anslutningsställe | AS-i                         |
| Porttal                       | 4                            |
| Överföringshastighet          | 167 kBit/s                   |

### Systemegenskaper

#### Modul

|              |    |
|--------------|----|
| ID-kod (dec) | 10 |
| ID-kod (hex) | A  |

### Ingångsdata

#### Digital:

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Benämning ingång        | Digitala ingångar |
| Beskrivning av ingången | IEC 61131-2 Typ 2 |
| Antal ingångar          | 2                 |
| Anslutningstyp          | M12-kontakter     |
| Anslutningsteknik       | 2-, 3-tråds       |

### Utgångsdata

#### Digital:

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Benämning utgång  | Digitala utgångar |
| Anslutningstyp    | M12-kontakter     |
| Anslutningsteknik | 2-ledare          |
| Antal utgångar    | 2                 |

# FLX ASI DIO 2/2 M12-2A - Decentraliserad I/O-enhet



2773432

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2773432>

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Maximal utgångsström per kanal         | 2 A |
| Maximal utgångsström per modul / plint | 4 A |

## Artikelegenskaper

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Produkttyp     | I/O-komponenter |
| Produktfamilj  | Fieldline       |
| Konstruktion   | Blockuppbyggnad |
| Monteringsläge | valfri          |
| Antal kanaler  | 4               |

## Anslutningsdata

|                |               |
|----------------|---------------|
| Anslutningstyp | M12-kontakter |
|----------------|---------------|

## Miljö- och livslängdsvillkor

### Omgivningsförhållanden

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Drifttemperatur                          | -25 °C ... 70 °C |
| Kapslingsklass                           | IP65/IP67        |
| Omgivningstemperatur (lagring/transport) | -25 °C ... 85 °C |

## Standarder och bestämmelser

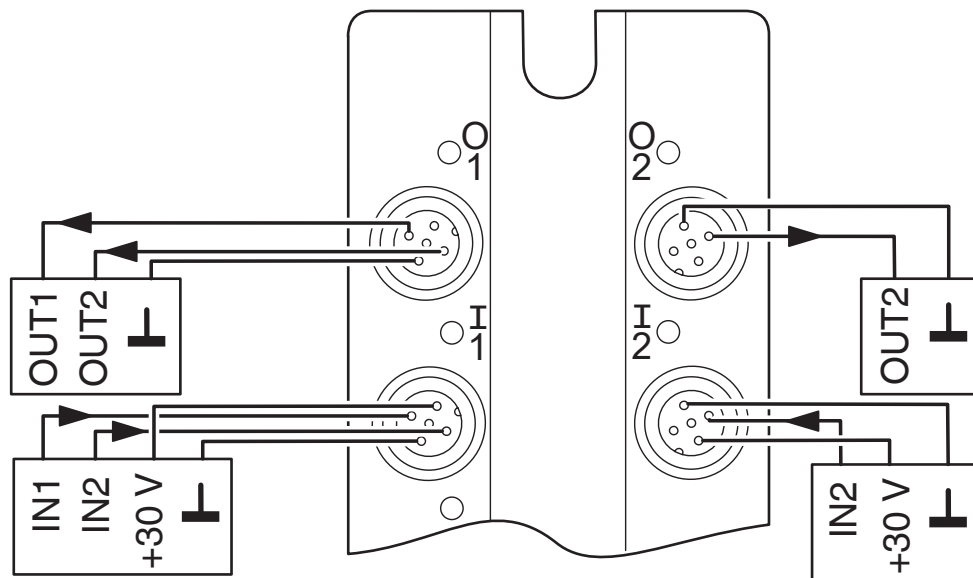
|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| Skyddsklass | III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1) |
|-------------|---------------------------------------|

## Montering

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| Monteringssätt | Skrivas på direkt eller på DIN skena |
|                | Väggmontering                        |
| Monteringsläge | valfri                               |

## Ritningar

Anslutningsritning



# FLX ASI DIO 2/2 M12-2A - Decentraliserad I/O-enhet



2773432

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2773432>

## Klassifikationer

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 32151602 |
|-------------|----------|

## Environmental product compliance

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                  |
|                                        | En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina. |

### EU REACH SVHC

|                                                    |                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer) | Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 % |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB  
Linvägen 2  
S-14144 Huddinge  
+46 (0)8 - 608 64 00  
[kundservice@phoenixcontact.com](mailto:kundservice@phoenixcontact.com)