

# IOA PR-DAI/DAO/F/DS/0.25A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1188706

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1188706>

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 fusibile per elementi di base VIP I/O-Marshalling con fusibile da 0,25 A sostituibile nel percorso di alimentazione del dispositivo da campo. I punti di prova integrati e un coltello sezionatore consentono di misurare il segnale ininterrottamente.

## Descrizione del prodotto

Il modulo fusibile con fusibile da 0,25 A sostituibile nel percorso di alimentazione. In questo modo i dispositivi da campo possono essere alimentati direttamente dall'elemento base. Se il fusibile si guasta, viene indicato da un LED. Nel percorso del segnale i punti di prova e il coltello sezionatore servono per misurare ininterrottamente il segnale. Il modulo viene installato tramite contatto ad innesto su un apposito elemento base VIP I/O-Marshalling. L'installazione nella Zona 2 è consentita in funzione del tipo di protezione "ec".

## Dati commerciali

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Codice articolo                     | 1188706   |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi   |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi   |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | DK115A  |
| Codice prodotto                     | DK115A  |
| GTIN                                | 4063151232399   |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 65,5 g  |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 65,5 g  |
| Numero tariffa doganale             | 85371098  |
| Paese di origine                    | US  |

# IOA PR-DAI/DAO/F/DS/0.25A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1188706

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1188706>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Tipo di prodotto     | Modulo di interfaccia |
| Famiglia di prodotti | VIP I/O-Marshalling   |
| Numero di poli       | 1                     |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado di inquinamento      | 2  |

### Caratteristiche elettriche

|   |   |
|---|---|
| Tensione d'esercizio massima $U_{max}$                | 30 V  |
| Max. corrente consentita                              | 1 A (Segnale)   |
| Corrente cumulativa alimentazione di tensione massima | 2 A (Cod. art. 1048208 (corrente limitata tramite fusibile))    |
|   | 0,25 A (Cod. art. 1188706 (corrente limitata tramite fusibile)) |

## Dati EX

### Dati tecnici di sicurezza

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Tensione d'ingresso $U_i$     | 30 V      |
| Corrente d'ingresso $I_i$     | 1 A       |
| Induttanza $L_i$              | 0 mH      |
| Capacità $C_i$                | 0 $\mu$ F |
| Max. tensione d'uscita $U_o$  | $U_i$     |
| Max. corrente in uscita $I_o$ | $I_i$     |
| Max. potenza in uscita $P_o$  | $P_i$     |

## Dimensioni

|            |         |
|------------|---------|
| Larghezza  | 10,3 mm |
| Altezza    | 64,2 mm |
| Profondità | 72,9 mm |

## Indicazioni materiale

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Colore | grigio (RAL 7042) |
|--------|-------------------|

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|   |   |
|---|---|
| Grado di protezione                         | IP20  |
| Temperatura ambiente (esercizio)            | -40 °C ... 75 °C                            |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 75 °C                            |
| Posizione elevata                           | $\leq 2000$ mm                              |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio)    | 0 % ... 95 % (senza formazione di condensa) |

# IOA PR-DAI/DAO/F/DS/0.25A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1188706

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1188706>

## Omologazioni

Test dei gas tossici

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Siglatura | ISA S71.04.2013 G3 Harsh Group A |
|-----------|----------------------------------|

## Normative e prescrizioni

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Norme/Disposizioni | IEC 60664    |
|                    | DIN EN 50178 |

## Montaggio

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Tipo di montaggio         | Montaggio a innesto         |
| Nota per il montaggio     | Presa per VIP/...zoccolo... |
| Posizione d'installazione | a scelta                    |

# IOA PR-DAI/DAO/F/DS/0.25A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1188706

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1188706>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1188706>

### Functional Safety

ID omologazione: PHO 16-09-035



### IECEx

ID omologazione: IECEx SIR 21.0005X



### ATEX

ID omologazione: CSANe 20ATEX3152X



### CSA

ID omologazione: 80047687



### CSAus

ID omologazione: 80047687

# IOA PR-DAI/DAO/F/DS/0.25A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1188706

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1188706>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141152 |
| ECLASS-13.0 | 27141152 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002780 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# IOA PR-DAI/DAO/F/DS/0.25A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1188706

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1188706>

## 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  | 8e5b2c12-95c3-4ae8-86b7-73aded907866 |

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)