

IOA PR-DAI/DAO/F/DS/2A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1048208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

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 2 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 2 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	1048208
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	4055626649948
Peso per pezzo (confezione inclusa)	64,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	64,3 g
Numero tariffa doganale	85371098
Paese di origine	US

IOA PR-DAI/DAO/F/DS/2A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1048208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

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 μ 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

Dimensioni articolo

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	≤ 2000 mm
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	0 % ... 95 % (senza formazione di condensa)

IOA PR-DAI/DAO/F/DS/2A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1048208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

Omologazioni

ATEX

Siglatura	Ex II 3G Ex ec IIC T4 Gc
	Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc
Certificato	CSANe 20ATEX3152X

IECEx

Siglatura	Ex ec IIC T4 Gc
	Ex ic IIC T4 Gc
Certificato	IECEx SIR 21.0005X

UKEX

Siglatura	Ex II 3G Ex ec IIC T4 Gc
	Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc
Certificato	PxCIF23UKEX1048208X

CSA, USA/Canada

Siglatura	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D
	Class I, Zone 2, AEx ic IIC T4 Gc
	Dispositivo ANIFW per il collegamento a: Classe I, II, III, Div. 2, Gruppo A, B, C, D, F, G
	Ex ic IIC T4 Gc
	Ex ec IIC T4 Gc
Certificato	CSA 21CA80047687X

Normative e prescrizioni

Norme/Disposizioni	IEC 60664
	DIN EN 50178

Montaggio

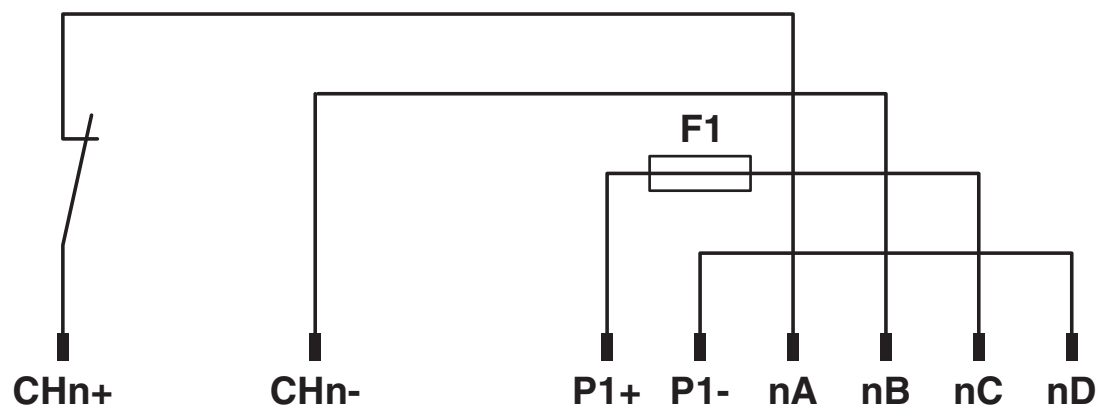
Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Nota per il montaggio	Presa per VIP/...zoccolo...
Posizione d'installazione	a scelta

1048208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

Disegni

Disegno schema



IOA PR-DAI/DAO/F/DS/2A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1048208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

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/2A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1048208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152

ETIM

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

UNSPSC

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

IOA PR-DAI/DAO/F/DS/2A/EX - Modulo di ingresso/uscita



1048208

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1048208>

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	66216299-b8b6-45e8-afde-0baced4e9ac8

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