

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	⊗ II 3G Ex ec IIC T4 Gc
	⊗ II 3G Ex ic IIC T4 Gc
Certificato	CSA Ne 20ATEX3152X

IECEx

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

UKEX

Siglatura	⊗ II 3G Ex ec IIC T4 Gc
	⊗ 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

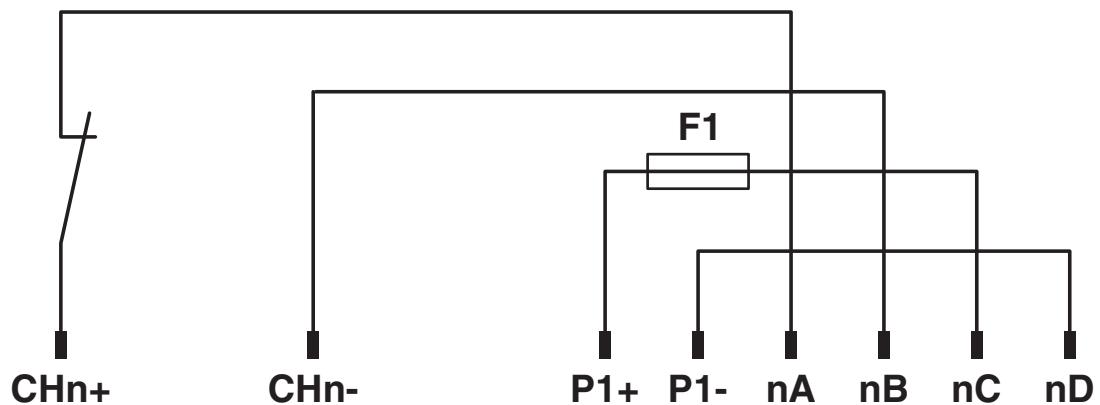
Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Nota per il montaggio	Presa per VIP/...zoccolo...
Posizione d'installazione	a scelta

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