

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.



Gateway per il collegamento di un modulo base PSR-M a un controllore di livello superiore, CANopen®, interfaccia TBUS, morsetto componibile Push-in a innesto, connettore TBUS incluso

Descrizione del prodotto

Il sistema di sicurezza modulare PSR configurabile e scalabile individualmente è una soluzione di sicurezza flessibile per il monitoraggio della macchina o dell'impianto. I Gateway PSRmodular sono utilizzati per collegare un modulo base PSR-M ad un sistema di controllo di livello superiore. Questo gateway è destinato all'uso con CANopen®.

I vantaggi

- Soluzione di sicurezza economica grazie all'elevata adattabilità alle esigenze individuali
- Rapida messa in servizio grazie alla semplice configurazione di hardware e software
- Riduzione al minimo dei tempi di fermo macchina grazie a una diagnostica completa e di facile comprensione
- Larghezza della custodia ridotta, di soli 22,6 mm
- Installazione rapida e senza utensili grazie alla tecnologia Push-in
- Protezione anticorrosione mediante verniciatura di protezione del circuito stampato
- Adatto a ATEX Zone 2 o Class I Zone 2

Dati commerciali

Codice articolo	1337853
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNA365
Codice prodotto	DNA365
GTIN	4063151640064
Peso per pezzo (confezione inclusa)	167 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	159 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	IT

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Gateway/proxy
------------------	---------------

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1 W
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED
Interfacce	Guide di supporto TBUS per il collegam. al modulo master, incluse nella fornitura

Distanze in aria e superficiali fra i circuiti

Tensione impulsiva di dimensionamento / isolamento	Isolamento di base 4 kV
--	-------------------------

Alimentazione

Denominazione	A1/A2
Tensione di alimentazione del circuito di comando nominale U_S	19,2 V DC ... 28,8 V DC
Tensione di alimentazione del circuito di comando di dimensionamento U_S	24 V DC -20 % / +20 % (protezione esterna, tipicam. 4 A)
Corrente di alimentazione, di comando, di dimensionamento I_S	tip. 35 mA (senza connessione alla rete) tip. 40 mA (con collegamento di rete)
Assorbimento di potenza a U_S	tip. 1 W (con collegamento di rete)
Corrente istantanea	11,194 A ($\Delta t = 2$ ms con U_S)
Tempo filtro	tip. 5 ms (in presenza di cadute di tensione con U_S)
Circuito di protezione	Protezione da inversione di polarità seriale

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm

Interfacce

Dati: Interfaccia di rete

Protocollo di comunicazione	CANopen®
Collegamento	Connettore femmina D-SUB a 9 poli
Numero collegamenti	1
Velocità di trasmissione	max. 1 MBit/s

Dati: Interfaccia Service

Collegamento	USB 2.0 Hi-Speed
Numero collegamenti	1

Dati: Bus locale

Nota	tramite il connettore bus per guide DIN PSR TBUS
------	--

Segnalazione

Segnalazione stato	1 x LED (verde), 1 x LED (verde, rosso) 1 x LED (rosso)
--------------------	---

1337853

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1337853>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1337853>



cULus Listed

ID omologazione: E238705

1337853

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1337853>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-11.0	27242608
ECLASS-12.0	27242608
ECLASS-13.0	27242608

ETIM

ETIM 9.0	EC001604
----------	----------

1337853

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1337853>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

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