

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 (AS-i) AS-Interface per PROFIBUS DP con funzione estesa, doppio master, grado di protezione IP20, secondo la specifica AS-i 3.0

Descrizione del prodotto

I gateway Fieldline Extension AS-Interface per PROFIBUS FLX ASI MA 2 PB EF permettono di integrare con facilità due reti AS-Interface in un sistema PROFIBUS DP. L'unità è dotata di robusta custodia in acciaio con grado di protezione IP20 ed è idonea per l'impiego nel quadro elettrico. Il gateway consente il funzionamento di slave AS-Interface con indirizzamento esteso ed è caratterizzato dalla specifica AS-Interface 3.0. È anche garantita la compatibilità ascendente verso le specifiche precedenti AS-i-Slave.

Utilizzando i tasti "Mode" e "Set" e il display a 7 segmenti è molto semplice eseguire l'indirizzamento degli slave AS-i collegati tramite gateway AS-Interface.

Nella modalità display estesa, con display LCD multirighe e tasti "OK", "Su" e "Giù", è possibile diagnosticare e parametrizzare con successo ciascuno dei due circuiti AS-i.

I vantaggi

- Per una o due reti AS-Interface
- Specifica AS-Interface 3.0
- IP20 degree of protection
- Custodia in acciaio inox

Dati commerciali

Codice articolo	2773607
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI612
Codice prodotto	DRI612
GTIN	4046356434508
Peso per pezzo (confezione inclusa)	507,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	460 g
Numero tariffa doganale	90328900
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Limitazione dell'uso

Nota EMC	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download
----------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Gateway/proxy
Famiglia di prodotti	Fieldline
Tipo	Struttura modulare

Caratteristiche del sistema

Diagnostica locale

Funzione controllata	Indirizzi, segnalazioni guasti
rappresentazione visiva	tramite display LCD a quattro righe

Caratteristiche elettriche

Diagnostica locale	Indirizzi, segnalazioni guasti tramite display LCD a quattro righe
	power Tensione di esercizio elettronica (U L) LED verde
	U AS-i Tensione di esercizio AS-i (U ASI) LED verde
	AS-i active Trasmissione AS-i (ASI ACTIV) LED verde
	prg enable Modo programmazione attivo, possibilità di programmazione automatica slave LED verde
	prj mode Modo configurazione attivo (PRJ Enable) LED giallo
	fault Errore di configurazione AS-i (CONFIG ERR) LED rosso
PROFIBUS Stato del dispositivo/della rete LED verde	

Alimentazione

Max. corrente assorbita	200 mA
Corrente assorbita tipica	ca. 200 mA (da circuito AS-i 1)
	ca. 70 mA (da circuito AS-i 2)

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a molla innesto diretto
--------------	-------------------------------------

Interfacce

Bus remoto PROFIBUS DP

Sistema bus	PROFIBUS DP
Collegamento	Connettore maschio D-SUB 9
Velocità di trasmissione	9,6 kBit/s ... 12 MBit/s
Fisica di trasmissione	Cavo in rame conforme PROFIBUS DP

Interface-AS

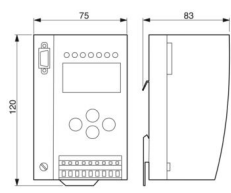
FLX ASI MA 2 PB EF - Gateway AS-i

2773607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2773607>

Sistema bus	Interface-AS
Collegamento	connettore a 2 poli COMBICON
Fisica di trasmissione	Rame
Sistema bus	RS-232
Collegamento	RS-232-C, connettore femmina MINI-DIN a 6 poli (PS/2)

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	75 mm
Altezza	120 mm
Profondità	83 mm

Indicazioni materiale

Colore	alluminio/bianco
--------	------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

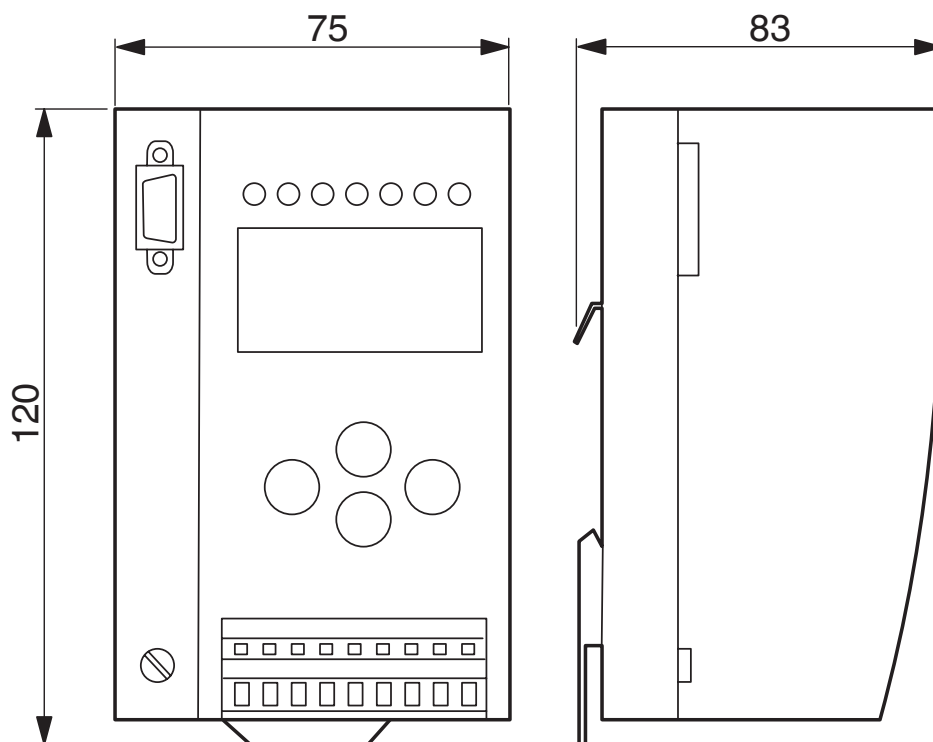
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C

Montaggio

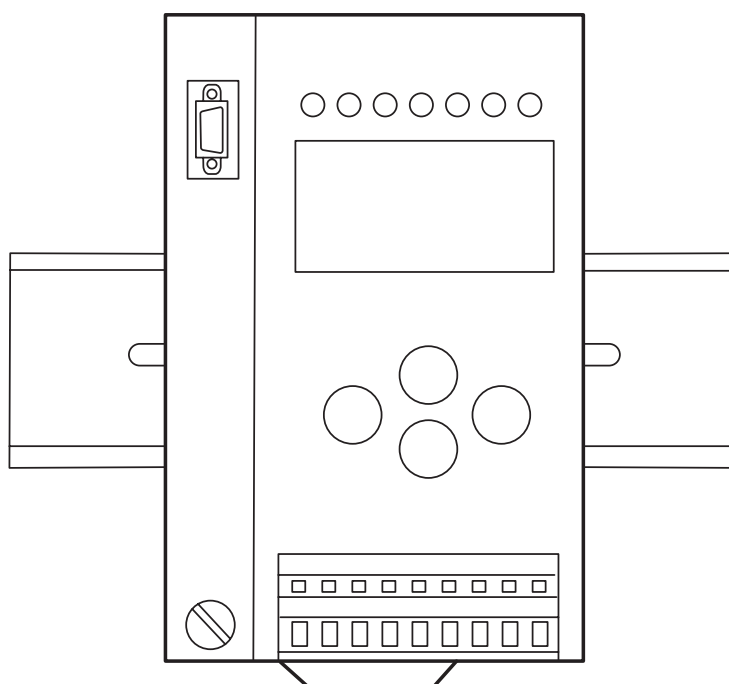
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

Disegni

Disegno quotato



Disegno applicazione



2773607

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2773607>

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 2026 © - 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