

Convertitore - FB-HSB-DP-SC/PA - 2316381

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet. (<http://phoenixcontact.it/download>)



Accoppiatore PROFIBUS DP - PROFIBUS PA

Descrizione prodotto

Gli accoppiatori/link PROFIBUS effettuano una conversione trasparente di PROFIBUS DP in PROFIBUS PA, offrono al contempo funzioni di diagnostica della rete dettagliate e dispongono di una funzione di oscilloscopio per PROFIBUS PA e PROFIBUS DP

I vantaggi

- ✓ Un modulo di comunicazione può essere utilizzato per ben dieci moduli PROFIBUS DP o PROFIBUS PA singoli.
- ✓ Riconoscimento automatico trasparente di ogni baud rate fino a 12 MBit/s
- ✓ Potente server web Embedded per la configurazione e l'accesso alla diagnostica di rete
- ✓ Gestione e configurazione di dispositivi di campo PROFIBUS tramite FDT/DTM



Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 055626 287966
GTIN	4055626287966
Sales Key	DNC135

Dati tecnici

Dimensioni

Larghezza	75 mm
Altezza	100 mm
Profondità	132 mm

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 60 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	5 % ... 95 % (senza condensa)
Temperatura ambiente consentita (stoccaggio/trasporto)	5 % ... 95 % (senza condensa)

Convertitore - FB-HSB-DP-SC/PA - 2316381

Dati tecnici

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
---------------------	------

Generalità

Posizione d'installazione	su guida orizzontale NS 35 secondo EN 60715
Peso netto	914,1 g
Colore	verde
UL, USA / Canada	UL 508 Listed
UL, Canada	CSA C22.2 No. 142

Alimentazione

Range tensione di alimentazione	10,8 V DC ... 26,4 V DC
Max. corrente assorbita	800 mA
Sezione conduttore flessibile max.	2,50 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,20 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,50 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	0,20 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG max.	12
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24

Interfacce

Interfaccia 1	Ethernet
Interfaccia	Ethernet 10/100 MBit/s
Numero porte	1
Collegamento	RJ45
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG max.	12

Normative e prescrizioni

Denominazione	Norme / Disposizioni
Norme/Disposizioni	Immunità ai disturbi da oscillazioni sinusoidali smorzate secondo IEC 61000-4-12
Denominazione	Norme / Disposizioni
Norme/Disposizioni	Caldo secco a norma IEC 61131-2
Denominazione	Norme / Disposizioni
Norme/Disposizioni	Calore umido a norma IEC 61131-2
Denominazione	Norme / Disposizioni
Norme/Disposizioni	Urti e vibrazioni a norma EN 61131-2 e EN 50178
Denominazione	PROFIBUS standard
Norme/Disposizioni	IEC 61158-2

Convertitore - FB-HSB-DP-SC/PA - 2316381

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

UL, USA / Canada	UL 508 Listed
UL, Canada	CSA C22.2 No. 142

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

Contenuto set

Repeater - FB-DP-RPTR/SC - 2316374



Modulo repeater/interfaccia PROFIBUS DP con funzione oscilloscopica

Repeater - FB-PA/SC - 2316375



Modulo di interfaccia PROFIBUS PA con oscilloscopio

Convertitore - FB-HSB - 2316379



Stazione di testa per il monitoraggio di una rete PROFIBUS

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27242208
eCl@ss 6.0	27242600
eCl@ss 7.0	27242608
eCl@ss 8.0	27242608
eCl@ss 9.0	27242608

Convertitore - FB-HSB-DP-SC/PA - 2316381

Classifiche

ETIM

ETIM 5.0	EC001604
ETIM 6.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604

UNSPSC

UNSPSC 13.2	32151602
UNSPSC 18.0	32151602
UNSPSC 19.0	32151602
UNSPSC 20.0	32151602
UNSPSC 21.0	32151602

Accessori

Accessori

Accoppiatore

Repeater - FB-DP-RPTR - 2316373



Modulo repeater/interfaccia PROFIBUS DP

Repeater - FB-DP-RPTR/SC - 2316374



Modulo repeater/interfaccia PROFIBUS DP con funzione oscilloscopica

Repeater - FB-PA/SC - 2316375



Modulo di interfaccia PROFIBUS PA con oscilloscopio

Convertitore - FB-HSB-DP-SC/PA - 2316381

Accessori

Convertitore - FB-HSC - 2316371



Stazione di testa per monitorare fino a quattro reti PROFIBUS

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>