

Repeater - FB-DP-RPTR/SC - 2316374

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>)



Modulo repeater/interfaccia PROFIBUS DP con funzione oscilloscopica

Descrizione prodotto

Modulo di espansione repeater PROFIBUS DP per il sistema di accoppiamento PROFIBUS DP/PA

I vantaggi

- ✓ Funzione oscilloscopio e diagramma a barre
- ✓ Riconoscimento automatico del baud rate fino a 12 MBit/s
- ✓ Resistenza di terminazione integrata commutabile
- ✓ Protocolli di trasmissione supportati: DP-V0, V1, V2, FDL, MPI, FMS e Profisafe
- ✓ Nessun indirizzamento bus del dispositivo necessario

RoHS

Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 055626 021508
GTIN	4055626021508
Sales Key	DNC135

Dati tecnici

Dimensioni

Larghezza	25 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)

Repeater - FB-DP-RPTR/SC - 2316374

Dati tecnici

Condizioni ambientali

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

Generalità

Posizione d'installazione	su guida orizzontale NS 35 secondo EN 60715
Indicazione per il montaggio	su guida standard NS 35 a norma EN 60715
Peso netto	281 g
Colore	verde
UL, USA / Canada	UL 508 Listed
UL, Canada	CSA C22.2 No. 142

Alimentazione

Max. corrente assorbita	555 mA
Corrente assorbita tipica	400 mA
Collegamento	Modulo di base bus
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	PROFIBUS DP
Resistenza terminale	390 Ω - 220 Ω - 390 Ω (inseribile)

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
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
------------	--

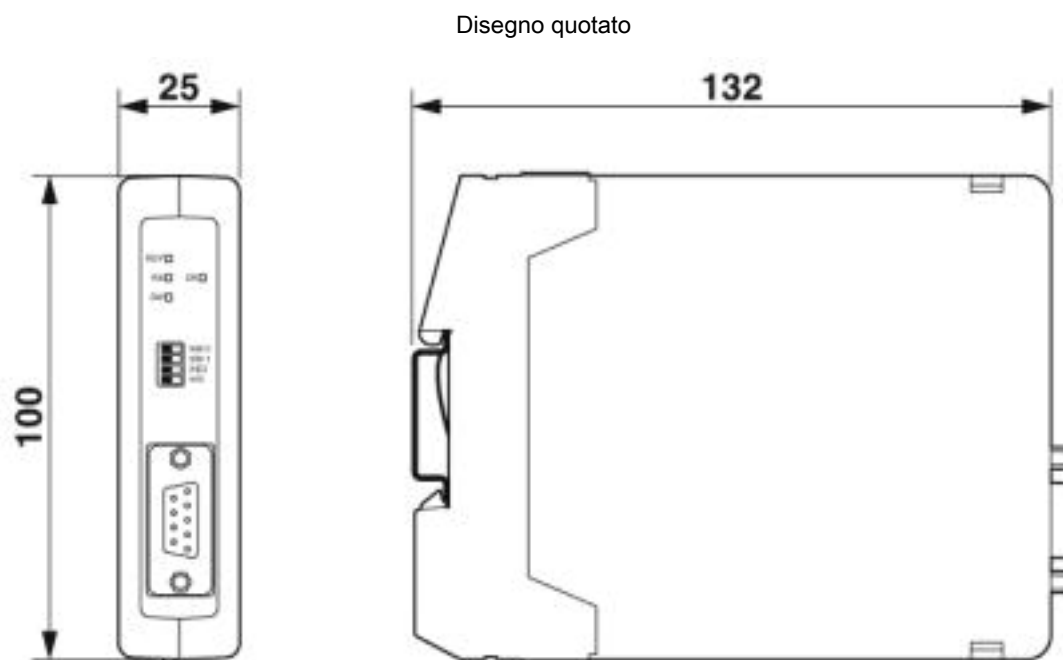
Repeater - FB-DP-RPTR/SC - 2316374

Dati tecnici

Environmental Product Compliance

	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"
--	--

Disegni



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27242200
eCl@ss 5.1	27242200
eCl@ss 6.0	27242600
eCl@ss 7.0	27242608
eCl@ss 8.0	27242608
eCl@ss 9.0	27242608

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

Repeater - FB-DP-RPTR/SC - 2316374

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 20.0	32151602
UNSPSC 21.0	32151602

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
-----------	---	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
------------	---	---	---------------

cULus Listed			
--------------	---	--	--

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>