



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon X80
Tipo prodotto	Modulo di comunicazione CANopen
Tipo di struttura	Bus di campo industr. aperto

Caratteristiche tecniche

Compatibilità prodotto	M580 PLC
Interfaccia	Connettore DB9
Modo di trasmissione	NRZ
Mezzo di supporto trasmissione	Profibus DP doppiino schermato intrecciato
Velocità di trasmissione	9,6 kbit/s, 1200 m 19,2 kbit/s, 1200 m 93,75 kbit/s, 1200 m 187,5 kbit/s, 1000 m 500 kbit/s, 400 m 1,5 Mbit/s, 200 m 3 Mbit/s, 100 m 12 Mbit/s, 100 m
Number of slave	63
Servizio di comunicazione	Scambio implicito di dati di processo - 20...70 °C
Tipo di connessione integrata	Profibus DP - 1 SUB-D 9-pin femmina per Profibus DP
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC interno
Assorbimento di corrente	70 mA
Formato del modulo	Standard

Ambiente

Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-45...85 °C
Umidità relativa	10...95 %
Altitudine di funzionamento	<= 2000 m
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/34/EU - ATEX directive
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]Marina mercantile[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]IECEEx zone 2/22

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Norme	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 EN/IEC 61850-3, location G EN/IEC 60079-0
Caratteristiche ambientali	Gas resistant class Gx conforme a ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Salt resistant livello 2 conforme a IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Hazardous location classe I divisione 2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,500 cm
Confezione 1: larghezza	11,300 cm
Confezione 1: profondità	11,800 cm
Confezione 1: peso	194,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	15
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	3,234 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------