



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon M580
Tipo prodotto	Modulo di comunicazione
Compatibilità prodotto	Ethernet + X-bus rack

Caratteristiche tecniche

Tipo di connessione integrata	1 Ethernet, tipo connettore: RJ45, intervallo di trasmissione: 1 Gbit/s, modalità di trasmissione: doppino a doppia schermatura 1 Ethernet, intervallo di trasmissione: 100 Mbit/s
Server web	For configuration
Mezzo supporto trasmissione	Ethernet backplane
Servizio di comunicazione	OPC UA server Messaggeria Modbus TCP Gestione rete SNMP Sincronizzazione ora NTP Router incorporato OPC UA client
Precisione	Controllo degli accessi basato sui ruoli System hardening Secure communication (HTTPS) Certificato Achilles Syslog protocol support Transport layer security IPSec SNMP logging Certificate based authentication
Porta Ethernet	10/100/1000 BASE-TX
Alimentazione	Alimentazione interna tramite rack
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme
Marcatura	CE CSA
Formato del modulo	Standard
Assorbimento di corrente	<= 140 mA a 24 V CC
Lunghezza	86,05 mm
Larghezza	32 mm
Altezza	131 mm
Peso prodotto	0,4 kg

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.

Ambiente

Temperatura ambiente	-25...70 °C
Umidità relativa	5...95 % a 55°C
Grado di protezione IP	IP20
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]IECEX zone 2/22
Norme	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 IEC 61850-3, location G 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
Segnalazione locale	1 LED (verde)processore in funzione (RUN): 1 LED (rosso)guasto del processore o del sistema (ERR): 1 LED (verde/rosso)ETH MS (Ethernet port configuration status): 1 LED (verde/rosso)Eth NS (Ethernet network status): 1 LED (verde/rosso)stato (STS): 1 LED (giallo)communication data bus:

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,4 cm
Confezione 1: larghezza	17,3 cm
Confezione 1: profondità	21,7 cm
Confezione 1: peso	270,0 g

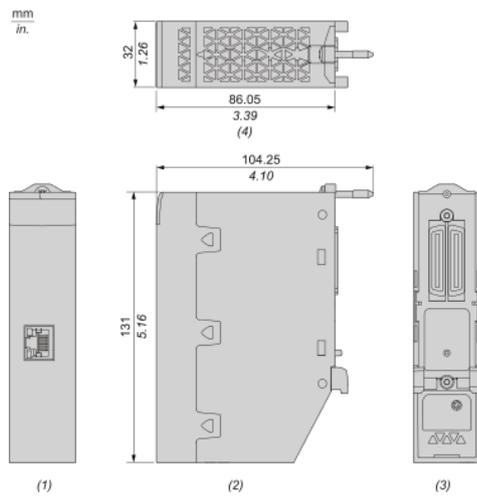
Sostenibilità dell'offerta

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

Dimensioni



- (1): Vista anteriore
- (2): Vista laterale
- (3): Vista posteriore
- (4): Vista dall'alto