



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon M262
Tipo prodotto	Modulo di comunicazione intelligente

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Modicon M262 - Modicon M241 - Modicon M251
Assorbimento di corrente	200 mA a 24 V
Numero di modulo per PLC	1 maximum per logic controller 1 maximum per motion controller
Porta Ethernet	10/100/1000 BASE-TX - 4 porte RJ45
Servizi	Adattamento automatico della velocità (10-100-1000 Mbits) Half or full duplex Autocrossing (MDIO)
Servizi web	WEB Server
Servizio di comunicazione	Ethernet/IP Scanner and Adapter DHCP client IEC VAR ACCESS Modbus TCP server SNMP client/server Client/Server FTP SQL client Invio e ricezione email dal controllore con librerie TCP/UDP Web server OPC UA server DNS client MQTT SNTP TLS
Protocollo di comunicazione delle porte	Ethernet
Segnalazione locale	1 LED (verde)PWR: 1 LEDMOD STS: 1 LEDETH:
Supporto di montaggio	Top hat type TH35-15 rail conforme a IEC 60715 Top hat type TH35-7.5 rail conforme a IEC 60715 Piastra o pannello con kit di fissaggio
Larghezza	60 mm
Altezza	100 mm
Profondità	88,3 mm

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

Norme di riferimento	UL 61010-1 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 No 213 ANSI/ISA 12-12-01 IEC 61131-2 -
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]EAC pending[RETURN]Achilles
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 KV su contatto conforme a IEC 61000-4-2 8 KV in aria conforme a IEC 61000-4-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/M 80 MHz...1 GHz conforme a IEC 61000-4-3 3 V/M 1,4 GHz...2 GHz conforme a IEC 61000-4-3 1 V/m 2 GHz...3 GHz conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza ai transistori rapidi	2 KV conforme a IEC 61000-4-4 (linea di alimentazione) 1 KV conforme a IEC 61000-4-4 (Ethernet line) 1 KV conforme a IEC 61000-4-4 (collegamento seriale) 1 KV conforme a IEC 61000-4-4 (ingresso) 1 kV conforme a IEC 61000-4-4 (uscita a transistor)
Resistenza ai disturbi condotti, indotti da campi a radiofrequenza	10 V 0,15...80 MHz conforme a IEC 61000-4-4 3 V 0,1...80 MHz conforme a Marine specification (LR, ABS, DNV, GL) 10 V spot frequency (2, 3, 4, 6.2, 8.2, 12.6, 16.5, 18.8, 22, 25 MHz) conforme a Marine specification (LR, ABS, DNV, GL)
Emissione elettromagnetica	Emissione condotte 120...69 dB μ V/m QP (linea di alimentazione) a 10...150 kHz conforme a IEC 55011 Emissione condotte 63 dB μ V/m QP (linea di alimentazione) a 1,5...30 MHz conforme a IEC 55011 Emissioni irradiate 40 dB μ V/m A a 30...230 kHz conforme a IEC 55011 Emissione condotte 79...63 dB μ V/m QP (linea di alimentazione) a 150...1500 kHz conforme a IEC 55011 Emissioni irradiate 47 dB μ V/m A a 230...1000 MHz conforme a IEC 55011
Temperatura ambiente di funzionamento	-20...60 °C installazione orizzontale -20...50 °C installazione verticale
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Umidità relativa	10...95 %, senza condensa (in funzionamento) 10...95 %, senza condensa (in stoccaggio)
Grado di protezione IP	IP20
Grado di inquinamento	2
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Altitudine di stoccaggio	0...3000 m
Resistenza alle vibrazioni	3,5 mm a 2...8,4 Hz su Guida simmetrica 1 gn a 8,4...200 Hz su Guida simmetrica 3,5 mm a 2...8,4 Hz su montaggio pannello 1 gn a 8,4...200 Hz su montaggio pannello
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	10,4 cm
Confezione 1: larghezza	11,8 cm
Confezione 1: profondità	16,9 cm
Confezione 1: peso	522,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	5,9 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.
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

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

Viste laterale e anteriore

