



Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon M340
Tipo Prodotto	Modulo di comunicazione
Tipo di connessione integrata	Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s 1 doppio Transparent Ready classe C30 RS232/485 seriale RJ45 300/38400 bit/s 1 doppio Transparent Ready classe C30
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme

Caratteristiche tecniche

Servizio di comunicazione	Gestione ampiezza di banda Messaggeria Modbus TCP Protocollo IP DNP3/DNP3 Protocollo IEC 60870-5 -101/-104 Time stamped events management External modem management (serial, PSTN, GSM, GPRS/3G) Data logging in CSV files Notifiche Email/SMS Web server, rack viewer, data editor BootP, DHCP, FDR client SMTP server, FTP client/server, NTP client, SNMP agent, Automatic events backup on power loss Multi-protocols support in a single module (master and slave) Transparent events routing from remote slaves to SCADA
Porta Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Descrizione memoria	Supplied Flash SD memory card (BMXRWS128MWF) 128000 kB
Uso memoria	Attivazione del server rete standard User web pages storage Data logging CSV files storage
Alimentazione	Alimentazione interna tramite rack
Segnalazione locale	1 LED (verde) for attività su rete Ethernet (ETH ACT) 1 LED (verde) for processore in funzione (RUN) 1 LED (verde) for stato rete Ethernet (ETH STS) 1 LED (rosso) for guasto della scheda di memoria (CARD ERR) 1 LED (rosso) for guasto del processore o del sistema (ERR) 1 LED (rosso) for download in progress (DL) 1 LED (giallo) for serial communication (SER COM) 1 LED (verde) for trasmissione dati (ETH LINK)
Assorbimento di corrente	95 mA a 24 V CC
Formato del modulo	Standard
Peso Netto	0,2 Kg

Ambiente

Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Umidità relativa	10...95 % senza condensa
Grado Di Protezione IP	IP20
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica 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[RETURN]UK-CA
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
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,500 Cm
Confezione 1: larghezza	11,500 Cm
Confezione 1: profondità	12,000 Cm
Peso imballo (Kg)	253,000 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	4,100 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	32
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	120 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	17.504109375
Impronta di carbonio della produzione	18 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0336067656
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1023080859
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	101.6741818182
Impronta di carbonio dell'uso	102 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.413609375
Impronta di carbonio di fine vita	0.4 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	120

Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**