



Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM3
Tipo Prodotto	Modulo ricevitore remoto
Compatibilità Gamma	Modicon M221 Modicon M251 Modicon M241 Modicon M262
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC da alimentazione esterna (- 15...20 %)

Caratteristiche tecniche

Numero massimo di moduli d'espansione I/O	7
Corrente uscita di alimentazione	560 MA 5 V per expansion bus 560 MA 24 V per expansion bus
Assorbimento di corrente	40 mA a 24 V DC Tramite il connettore del bus
Massima dissipazione di potenza in W	1 W
Distanza tra i dispositivi	0,5...5 Mm extension cable con 2 RJ45 between receiver and transmitter
Segnalazione locale	1 LED (verde) for alimentazione 1 LED (verde) for stato collegamento
Collegamento elettrico	RJ45 connettore for connecting the bus transmitter morsettieria vite estraibile, 3 terminali per connettere l'alimentazione 24 V CC
Marcatura	CE
Resistenza alle scariche elettrostatiche	8 KV in aria conforme a IEC 61000-4-2 6 KV su contatto 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...2,7 GHz conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza ai disturbi condotti, indotti da campi a radiofrequenza	10 V 0,15...80 MHz conforme a IEC 61000-4-6 3 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	Emissioni irradiate 40 dBμV/m QP classe A (10 m) a 30...230 MHz conforme a IEC 55011 Emissioni irradiate 47 dBμV/m QP classe A (10 m) a 230...1000 MHz conforme a IEC 55011
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
Altezza	90 Mm
Profondità	73,3 Mm
Larghezza	23,65 Mm
Peso Netto	0,075 Kg

Ambiente

Norme	CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Groups A/B/C/D UL 1604 Class I Division 2 Groups A/B/C CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508
Certificazioni Prodotto	Marina mercantile[RETURN]GOST[RETURN]C-Tick[RETURN]CSA HazLoc[RE- TURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]cULus
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...55 °C (installazione orizzontale) -10...50 °C (installazione verticale)
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Umidità relativa	5...95 % senza condensa
Grado Di Protezione Ip	IP20 con copertura di protezione montata
Grado di inquinamento	2
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Altitudine di stoccaggio	0...3000 M
Resistenza alle vibrazioni	3,5 mm a 5...8,4 Hz su guida DIN 3 gn a 8,4...150 Hz su guida DIN 3,5 mm a 5...8,4 Hz su pannello 3 gn a 8,4...150 Hz su pannello
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,414 Cm
Confezione 1: larghezza	10,483 Cm
Confezione 1: profondità	12,587 Cm
Peso imballo (Kg)	160,0 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	18
Confezione 2: altezza	30 Cm
Confezione 2: larghezza	30 Cm
Confezione 2: profondità	40 Cm
Confezione 2: peso	3,631 Kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	144
Confezione 3: altezza	75 Cm
Confezione 3: larghezza	60 Cm
Confezione 3: profondità	80 Cm
Confezione 3: peso	40 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	21 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	1.3682172373
Impronta di carbonio della produzione	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0206432113
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0004451192
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	19.5927483525
Impronta di carbonio dell'uso	20 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.044094451
Impronta di carbonio di fine vita	0 kg CO2 eq.

Profilo ambientale del prodotto (PEP)	🔗 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	21
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
Numero SCIP	91cf81c4-f22d-428b-a036-2e24fcc66509
Senza PVC	Sì
Profilo di circolarità	🔗 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	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
----------	---------

Product Life Status : **Commercializzato**