



Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon MCM
Tipo Prodotto	Modulo di espansione per comunicazione sicura
Nome Dispositivo	XPSMCM
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V - 20...20 % DC

Caratteristiche tecniche

Potenza dissipata in W	3 W
Livello di sicurezza	Può raggiungere la categoria 4 conforme a ISO 13849-1 Può raggiungere PL = e conforme a ISO 13849-1 Puo' raggiungere SIL 3 conforme a IEC 61508 Puo' raggiungere SILCL 3 conforme a IEC 62061
Marchi qualità	CE
Compatibilità Gamma	Preventa XPSMCM
Tipo di connettore	4 vie RS485
Numero porte	2
Protocollo di comunicazione delle porte	RS485
Assorbimento [A]	0,125 mA
Distanza massima del cavo tra i dispositivi	50 M
Segnalazione locale	LED verde con PWR contrassegni per Alimentazione ON LED verde con FUNZIONAMENTO contrassegni per operativo LED rosso con E IN contrassegni per errore interno LED rosso con E EX contrassegni per errore esterno
Connessioni - morsetti	4 morsetti a vite imperdibili, morsettiera rimovibile
Sezione dei fili	0,2...1,5 Mm² - AWG 24...AWG 16 flessibile cavosenza estremità del cavo 0,2...2,5 Mm² - AWG 24...AWG 14 flessibile cavosenza estremità del cavo 0,25...1 Mm² - AWG 23...AWG 18 flessibile cavocon estremità del cavo, senza cornice 0,25...2,5 Mm² - AWG 23...AWG 14 flessibile cavocon estremità cavo, con mascherina 0,25...2,5 Mm² - AWG 23...AWG 14 flessibile cavocon estremità del cavo, senza cornice 0,5...1,5 Mm² - AWG 20...AWG 16 flessibile cavocon estremità del cavo, con doppia cornice 0,2...1 Mm² - AWG 24...AWG 18 solido cavosenza estremità del cavo 0,2...2,5 Mm² - AWG 24...AWG 14 solido cavosenza estremità del cavo
Supporto di montaggio	Omega Guida DIN da 35 mm conforme a EN 50022
Larghezza	22,5 Mm
Altezza	99 Mm
Profondità	114,5 Mm
Peso Netto	0,3 Kg

Ambiente

Certificazioni Prodotto	cULus[RETURN]RCM[RETURN]TÜV
Grado Di Protezione IP	IP20
Temperatura Ambiente Operativa	-10...55 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-20...85 °C
Umidità relativa	10...95 %
Grado di inquinamento	2
Isolamento	250 V CA tra l'alimentazione e l'involucro conforme a IEC 61800-5-1
Categoria di sovratensione	II
Compatibilità elettromagnetica	Test di immunità alle scariche elettrostatiche - test level: 6 kV (su contatto) conforme a IEC 61000-4-2 Test di immunità alle scariche elettrostatiche - test level: 20 kV (su aria) conforme a IEC 61000-4-2 Suscettibilità ai campi elettromagnetici - test level: 10 V/m (80...1000 MHz) conforme a IEC 61000-4-3 Suscettibilità ai campi elettromagnetici - test level: 30 V/m (1,4 GHz...2 GHz) conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza alle vibrazioni	+/-0,35 mm (f= 10...55 Hz) conforming to IEC 61496-1
Resistenza agli urti	10 gn (durata = 16 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 61496-1
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Durata vita	20 Anni

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	4,5 Cm
Confezione 1: larghezza	12,5 Cm
Confezione 1: profondità	16,1 Cm
Peso imballo (Kg)	219,0 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	26
Confezione 2: altezza	30,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	6,197 Kg

Sostenibilità dell'offerta

REACH senza SVHC	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Senza PVC	Si
Ritiro del prodotto	Si
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**