



Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon M221
Tipo Prodotto	Display grafico
Compatibilità Gamma	Modicon M221
Assorbimento di corrente	40 mA a 5 V DC tramite connettore RJ45
Consumo massimo in W	1 W
Tipo display	LCD STN a colori retroilluminato
Colore display	Monocromatico
Risoluzione display	240 x 160 pixel
Numero di chiavi	4 configurabile 6 per navigazione

Caratteristiche tecniche

Norme Di Riferimento	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201
Certificazioni Prodotto	cULus
Marcatura	CE
Posizione montaggio	Front cabinet diametro: 22 mm foro Bottom of cabinet diametro: 22 mm foro, collegamento tramite accessori di montaggio
Tipo di connettore	RJ45 per comunicazione e alimentazione
Altezza	126 Mm
Larghezza	80 Mm
Profondità	63 Mm
Peso Netto	0,17 Kg

Ambiente

Temperatura Ambiente Operativa	-15...50 °C
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Altitudine di stoccaggio	0...2000 M
Caratteristiche Ambientali	Privo di gas corrosivi
Umidità relativa	95 %, senza condensa (transport) 95 %, senza condensa (immagazzinamento) 95 %, senza condensa (funzionamento)
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Grado di protezione IP	IP65 Lato frontale: IP20 Parte posteriore:
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664-1
Resistenza alle vibrazioni	1,5 mm (f= 3...150 Hz) 2 gn

Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms
Compatibilità elettromagnetica	<p>Scarica elettrostatica - test level: 8 kV (scarica d'aria) conforme a IEC 61000-4-2</p> <p>Scarica elettrostatica - test level: 4 kV (scarica di contatto) conforme a IEC 61000-4-2</p> <p>Test immunità ai campi elettromagnetici irradiati a radiofrequenza - test level: 10 V/m (80 MHz...1 GHz) conforme a IEC 61000-4-3</p> <p>Test immunità ai campi elettromagnetici irradiati a radiofrequenza - test level: 3 V/m (1,4...2 GHz) conforme a IEC 61000-4-3</p> <p>Test immunità ai campi elettromagnetici irradiati a radiofrequenza - test level: 1 V/m (2...3 GHz) conforme a IEC 61000-4-3</p> <p>Campo magnetico a frequenza di alimentazione - test level: 30 A/m (50/60 Hz) conforme a IEC 61000-4-8</p> <p>Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 1 kV conforme a IEC 61000-4-4</p> <p>Test di immunità ai sovratensioni - test level: 0,5 kV (modo comune) conforme a IEC 61000-4-5</p> <p>Test di immunità ai sovratensioni - test level: 0,5 kV (modo differenziale) conforme a IEC 61000-4-5</p> <p>Disturbi RF condotti - test level: 10 Vrms (0,15...80 MHz) conforme a IEC 61000-4-6</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 10...150 kHz (Linea di alimentazione (DC)) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 120...69 dBµV/m QP (Linea di alimentazione (DC)) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 150...1500 kHz (Linea di alimentazione (DC)) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 1,5...30 kHz (Linea di alimentazione (DC)) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 30...230 MHz classe A (10 m) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 230 MHz...1 GHz classe A (10 m) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 79...63 dBµV/m QP (Linea di alimentazione (DC)) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 63 dBµV/m QP (Linea di alimentazione (DC)) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 40 dBµV/m QP classe A (10 m) conforme a IEC 55011</p> <p>Emissione campo di disturbo - test level: 47 dBµV/m QP classe A (10 m) conforme a IEC 55011</p>

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,100 Cm
Confezione 1: larghezza	14,000 Cm
Confezione 1: profondità	18,500 Cm
Peso imballo (Kg)	326,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	4,740 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	53 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	35.086
Impronta di carbonio della produzione	35 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.042887
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0069495
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	17.897
Impronta di carbonio dell'uso	18 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No

Informazioni esenzioni RoHS	Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.079493
Impronta di carbonio di fine vita	0.1 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	53
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
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	7815f7f5-1bc2-4e36-a012-cfda55fde533
Senza PVC	Si
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
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**