



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo prodotto	Power distribution module
Prodotto per applicazioni specifiche	Supply 24 V DC I/O modules

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Modicon M258, Modicon M241, M251, M262 Modicon LMC058
Compatibilità prodotto	Motion controller Controllore logico
Tensione alimentazione nominale [Us]	24 V
Tipo di rete	DC
Current supplied	10 A per I/O power segment
Maximum power dissipation in W	0,8 W
Colore	Rosso
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile esterno
Assorbimento di corrente	<= 25 mA 24 V DC
Marchatura	CE
Peso prodotto	0,061 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 142 CSA C22.2 No 213
Certificazioni prodotto	cULus[RETURN]CSA
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) 55...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) -10...50 °C (installazione verticale)
Temperatura di stoccaggio	-25...70 °C
Umidità relativa	5...95 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Altitudine di stoccaggio	0...3000 m
Resistenza alle vibrazioni	1 gn a 8,4...150 Hz su guida DIN 3,5 mm a 5...8,4 Hz su guida DIN
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 KV su contatto conforme a EN/IEC 61000-4-2 8 kV in aria conforme a EN/IEC 61000-4-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	1 V/M 2...2,7 GHz conforme a EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80...2000 MHz conforme a EN/IEC 61000-4-3

Resistenza ai transitori rapidi	1 KV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (I/O) 1 KV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (cavo schermato) 2 kV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (linea di alimentazione)
Resistenza alle sovratensioni	0,5 KV modo differenziale conforme a EN/IEC 61000-4-5 1 kV modo comune conforme a EN/IEC 61000-4-5
Compatibilità elettromagnetica	EN/IEC 61000-4-6
Disturbi irradiati/condotti	CISPR11

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	10,500 cm
Confezione 1: peso	79,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	50
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,000 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)
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
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	Si

Garanzia contrattuale

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