



Presentazione

Gamma Prodotto	Controllori programmabili Modicon M340
Tipo Prodotto	Modulo di conteggio
Numero di vie	2
Maximum counting frequency	60000 Hz
Numero di ingressi	6
Compatibilità ingresso	19,2...30 V sensore di prossimità 2 fili/3 fili encoder incrementale con uscite push-pull, 10...30 V push pull
Tensione Di Ingresso	24 V CC tipo 3
Numero di uscite	2
Tensione di uscita	24 V CC

Caratteristiche tecniche

Funzioni contatore	Conteggio circuito (modulo) Modulazione ampiezza Conteggio discendente Periodi di misura tempi Conteggio rapporto Eventi di conteggio Conteggio contatore a 32-bit Frequenzimetro
Ciclo di vita	1 Ms
Tensione di isolamento	1500 V per 60 s
Tipo Ingresso	3 ingresso ausiliari 3 alte velocità
Limiti tensione in ingresso	30 V
Corrente di ingresso	2 MA a 11 V
Stato tensione 1 garantito	11...30 V
Stato corrente 1 garantito	≥ 6 mA
Stato tensione 0 garantito	< 5 V
Stato corrente 0 garantito	$\leq 1,5$ mA
Logica uscita digitale	Configurabile positivo o negativo
Massima corrente di uscita	2 A per modulo 0,5 A per uscita
Limiti tensione di uscita	19,2...30 V
Massima corrente di carico	1 A per modulo 0,5 A per uscita
Maximum leakage current	0,1 MA allo stato 0
Maximum voltage drop	< 3 V allo stato 1
Protezione sovraccarico uscita	Integrato

Protezione cortocircuiti uscita	1,5 A integrata
Tempo di sovrapposizione	0,2 Ms
Collegamento elettrico	1 connettore con 10 pin per cablaggio ingresso ausil. e alimentazione sensore 1 connettore con 16 pin per cablaggio sensori del contatore 0 1 connettore con 16 pin per cablaggio sensori del contatore 1
Assorbimento di corrente	200 mA a 3,3 V DC a bus 40 mA a 24 V DC a rack 80 mA a 24 V DC a sensore
Formato del modulo	Standard
Peso Netto	0,112 Kg

Ambiente

Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
Umidità relativa	10...95 % senza condensa
Grado Di Protezione IP	IP20
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Trattamento di protezione	TC

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	11,800 Cm
Peso imballo (Kg)	140,000 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	2,421 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	3
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	101 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	17.8877575758
Impronta di carbonio della produzione	18 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0183069091
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0372790303
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	83.2725251397
Impronta di carbonio dell'uso	83 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.2484193939
Impronta di carbonio di fine vita	0.2 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	101
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	