



Presentazione

Gamma Prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo Prodotto	CC base I/O del relè digitale
Gruppo di vie	1 gruppo di 10 ingressi 2 gruppi di 4 uscite
Numero ingressi digitali	10 conforme a IEC 1131-2 tipo 1
Logica ingresso digitale	Positivo
Tensione ingresso digitale	11...30 V CC
Numero uscite digitali	8
Tipo uscita digitale	Relè normalmente aperto
Tensione uscita digitale	20...115 V DC 24...230 V CA
Trattamento di protezione	TC

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Limiti tensione di ingresso	- 3...30 V
Frequenza Di Rete	47...63 Hz
Stato tensione 0 garantito	-3...5 V
Stato tensione 1 garantito	11...30 V
Stato corrente 0 garantito	$\leq 1,2$ mA
Stato attuale 1 garantito	$\geq 2,5$ mA
Resistenza ingresso	4 KOhm
Corrente uscita digitale	$\leq 0,15$ mA 115 V induttivo $\leq 0,5$ mA 115 V resistivo ≤ 1 mA 24 V induttivo ≤ 2 mA 24 V resistivo $\geq 0,005$ A 24 V
Maximum leakage current	1 MA a 230 V (circuito di uscita)
Durata meccanica	30000000 Cicli
Durata elettrica	100000 Cicli induttivo
Tempo di risposta	10 ms 60 Hz dallo stato 0 allo stato 1 in uscita 10 ms 60 Hz dallo stato 1 allo stato 0 in uscita 2,2 ms dallo stato 0 allo stato 1 in ingresso 3,3 ms dallo stato 1 allo stato 0 in ingresso
Isolamento tra vie e bus	500 V CA
Dissipazione di energia	5,5 W $\leq 8,5$ W
Tipo di protezione	Senza protezione
Calibro del fusibile associato	4 A soffio veloce input voltage 8 A soffio lento tensione di uscita per gruppo 375 MA soffio veloce tensione operativa

Marcatura	CE
Descrizione morsetti PLC 1	(1L+)PW_POS (3)IN_DIS#3 (9)IN_DIS#9 (1)IN_DIS#1 (8)IN_DIS#8 (6)IN_DIS#6 (2)IN_DIS#2 (7)IN_DIS#7 (4)IN_DIS#4 (L+)PW_POS (10)IN_DIS#10 (5)IN_DIS#5 (M-)PW_NEG TB
Descrizione morsetti PLC 2	(6)OUT_DIS#6 (2L1)PW (2)OUT_DIS#2 TB_1 (8)OUT_DIS#8 (7)OUT_DIS#7 (1L+)PW (4)OUT_DIS#4 (5)OUT_DIS#5 (1)OUT_DIS#1 (3)OUT_DIS#3
Assorbimento di corrente	250 mA a 24 V DC
Profondità	47,5 Mm
Altezza	141,5 Mm
Larghezza	125 Mm
Peso Netto	0,26 Kg

Ambiente

Certificazioni Prodotto	UL[RETURN]CSA
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 KV contatto conforme a IEC 801-2 8 KV su aria conforme a IEC 801-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/M 80...1000 MHz conforme a IEC 801-3
Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
Umidità relativa	95 % senza condensa
Altitudine Di Funzionamento	<= 5000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,000 Cm
Confezione 1: larghezza	18,000 Cm
Confezione 1: profondità	26,000 Cm
Peso imballo (Kg)	510,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	3,792 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Confezione di cartone riciclato	Sì

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	441d5619-6318-4bbf-ac83-96d05888ee7e
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**