



Presentazione

Gamma Prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo Prodotto	CC base I/O stato solidodigitale
Gruppo di vie	4 gruppi di 4 ingressi 2 gruppi di 4 uscite
Numero ingressi digitali	16 conforme a IEC 1131-2 tipo 1
Logica ingresso digitale	Positivo
Tensione ingresso digitale	24 V CC
Numero uscite digitali	8
Tipo uscita digitale	Contatto a stato solido
Tensione uscita digitale	≤ 30 V DC 24 V DC
Logica uscita digitale	Positivo
Trattamento di protezione	TC

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Limiti tensione di ingresso	- 3...30 V
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	16 A per modulo 2:00 AM per punto 8 A per gruppo
Maximum leakage current	1 MA a 24 V (circuito di uscita)
Corrente di picco di uscita	2,8 A
Tipo di guasto	Cortocircuito all'uscita Sovraccarico all'uscita
Tempo di risposta	$< 0,1$ ms dallo stato 0 allo stato 1 in uscita $< 0,1$ ms 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	6,5 W ≤ 10 W
Marcatura	CE

Descrizione morsetti PLC 1	(11)IN_DIS#11 (M-)PW_NEG (L+)PW_POS (7)IN_DIS#7 (15)IN_DIS#15 (16)IN_DIS#16 (1)IN_DIS#1 (4)IN_DIS#4 (6)IN_DIS#6 (14)IN_DIS#14 (13)IN_DIS#13 (5)IN_DIS#5 TB (12)IN_DIS#12 (10)IN_DIS#10 (8)IN_DIS#8 (2)IN_DIS#2 (3)IN_DIS#3 (9)IN_DIS#9
Descrizione morsetti PLC 2	(5)OUT_DIS#5 (1)OUT_DIS#1 (2)OUT_DIS#2 (4)OUT_DIS#4 (6)OUT_DIS#6 (8)OUT_DIS#8 (7)OUT_DIS#7 (3)OUT_DIS#3 (1L+)PW_POS (2L+)PW_POS TB_1
Assorbimento di corrente	250 mA a 24 V DC
Profondità	47,5 Mm
Altezza	141,5 Mm
Larghezza	125 Mm
Peso Netto	0,22 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	5,500 Cm
Confezione 1: larghezza	18,000 Cm
Confezione 1: profondità	26,000 Cm
Peso imballo (Kg)	394,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	4,381 Kg

Sostenibilità dell'offerta

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

Garanzia contrattuale

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

Product Life Status : **Commercializzato**