

TM5SDO4RK

Kit composizione I/O (TM5SDO4R) +
morsettiera (TM5ACTB32) + base bus
(TM5ACBM12)



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo prodotto	Modulo uscita digitale
Numero uscite digitali	4
Tipo uscita digitale	Relè
Tensione di uscita	230 V CA 30 V CC

Caratteristiche tecniche

Composizione dispositivo	Bus sub-base TM5ACBM12 Terminal block TM5ACTB32 I/O module TM5SDO4R
Compatibilità gamma	Modicon LMC058 Modicon M258
Compatibilità prodotto	Motion controller Controllore logico
Limiti tensione uscita	184...276 V CA 24...36 V CC
Funzione uscita digitale	4 NO
Corrente per vie	5 A
Corrente massima per uscita comune	10 A
Colore	Nero
Tempo di risposta	<= 10 ms dallo stato 0 allo stato 1 per uscita <= 10 ms dallo stato 1 allo stato 0 per uscita
Protezione da cortocircuito	Senza
Protezione sovraccarico	Senza
Protezione polarità inversa	Con
Isolamento	500 Vrms CA di isolamento tra canale e bus No insulation between channels
Durata meccanica	20000000 cicli
Durata elettrica	500000 cicli a 5 A
Assorbimento di corrente	160 mA a 5 V DC bus
Maximum power dissipation in W	2,3 W
Marking	CE
Peso prodotto	0,07 kg

Ambiente

Standard	CSA C22.2 No 213 IEC 61131-2 CSA C22.2 No 142 UL 508
Certificazioni prodotto	GOST-R C-Tick CULus CSA
Temperatura ambiente di funzionamento	0...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) 0...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) 0...50 °C (installazione verticale)
Temperatura di stoccaggio	-25...70 °C
Umidità relativa	5...95 % senza condensa
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 61131-2
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664
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	7,0 cm
Confezione 1: larghezza	9,0 cm
Confezione 1: profondità	11,0 cm
Confezione 1: peso	122,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	15
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,83 kg

Garanzia contrattuale

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