



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo prodotto	Modulo uscita digitale
Numero uscite digitali	2
Tipo uscita digitale	Relè

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Modicon M258, Modicon M241, M251, M262 Modicon LMC058 PacDrive LMC motion controller
Compatibilità prodotto	Motion controller PacDrive LMC Pro 2 PacDrive LMC Eco PacDrive LMC Pro Controllore logico
Tensione di uscita	100...240 V CA
Corrente per vie	1 A
Colore	Nero
Collegamento elettrico	3 wires
Marchatura	CE

Ambiente

Norme di riferimento	CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 CSA C22.2 No 213 UL 508
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]GOST-R[RETURN]cULus[RETURN]C-Tick
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) -10...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) -10...50 °C (installazione verticale)
Temperatura di stoccaggio	-40...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
Compatibilità elettromagnetica	Test immunità scarica elettrostatica, 4 kV su contatto conforme a IEC 61000-4-2 Test immunità scarica elettrostatica, 8 kV in aria conforme a IEC 61000-4-2 Suscettività ai campi elettromagnetici, 1 V/m 2...2,7 GHz conforme a IEC 61000-4-3 Suscettività ai campi elettromagnetici, 10 V/m 80...2000 MHz conforme a IEC 61000-4-3 Prova di immunità ai transitori veloci / burst, 1 kV I/O conforme a IEC 61000-4-4 Prova di immunità ai transitori veloci / burst, 1 kV cavo schermato conforme a IEC 61000-4-4 Prova di immunità ai transitori veloci / burst, 2 kV linea di alimentazione conforme a IEC 61000-4-4 Test immunità onde d'urto 1,2/50 µs, 0,5 kV modo differenziale conforme a IEC 61000-4-5 Test immunità onde d'urto 1,2/50 µs, 1 kV modo comune conforme a IEC 61000-4-5 Disturbi RF condotti conforme a IEC 61000-4-6 Emissioni condotte e irradiate conforme a CISPR 11

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,0 cm
Confezione 1: larghezza	6,0 cm
Confezione 1: profondità	10,5 cm
Confezione 1: peso	51,0 g

Sostenibilità dell'offerta

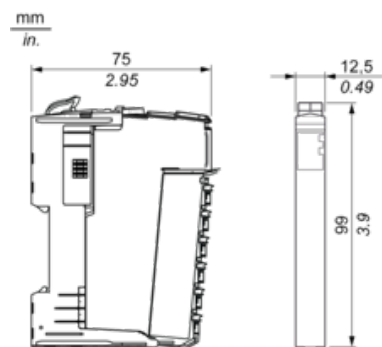
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
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	Sì

Garanzia contrattuale

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

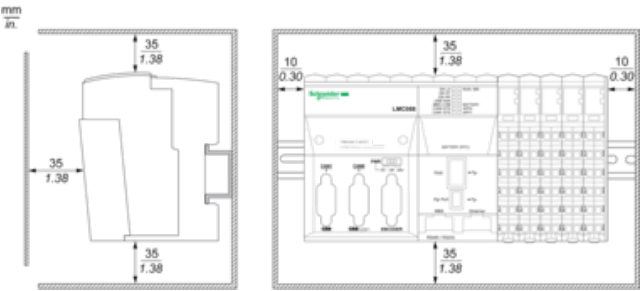
Sezione TM5

Dimensioni

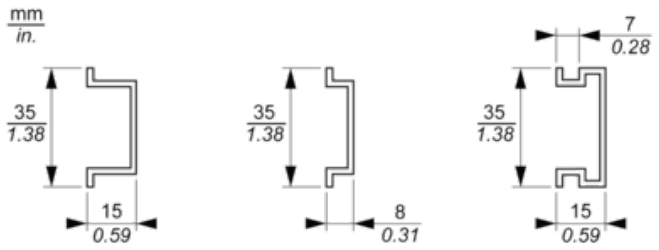


Sistema TM5

Requisiti d'ingombro

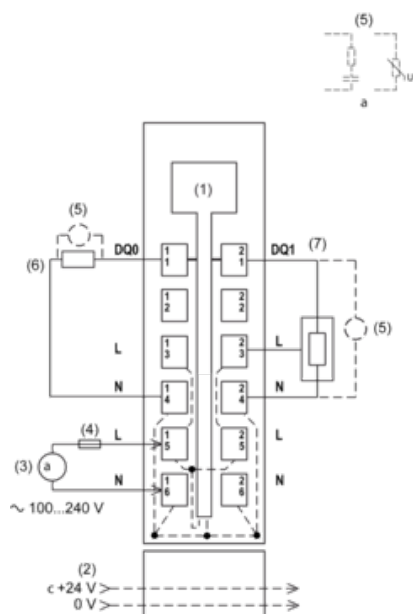


Montaggio su una guida DIN



Modulo elettronico 2DO 240 Vca Triac 1 A 3 fili

Schema di cablaggio



- 1 Elettronica interna
- 2 Segmento di alimentazione I/O 24 Vcc integrato nelle basi del bus
- 3 Alimentazione esterna da 100 a 240 Vca
- 4 Fusibile esterno tipo T ad azione lenta 3,15 A - 250 V
- 5 Protezione da carico induttivo
- 6 Carico a 2 fili
- 7 Carico 3 fili