

TM7BAM4VLA

Blocco espansione, Modicon TM7, IP67 - 2
input analog / 2 output analog - +/- 10 V - conn.
M12



Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM7
Tipo Prodotto	Blocco di espansione I/O analogico
Compatibilità Gamma	Modicon M258 Modicon LMC058
Materiale cassetta	Plastica
Tipo di bus	Bus TM7
Tensione nominale di impiego [Ue]	24 V DC
Numero ingresso /uscite	4
Numero I/O splitter box	2 I + 2 O

Caratteristiche tecniche

Numero ingressi analogici	2
Tipo ingresso analogico	Tensione
Range ingresso analogico	+/- 10 V
Risoluzione ingresso analogico	11 bit + segno
Numero uscite analogiche	2
Tipo uscita analogica	Tensione
Range uscita analogica	+/- 10 V
Alimentazione del sensore	24 V, 500 mA per tutti canali con protezione da sovraccarico, cortocircuito e inversione di polarità
Risoluzione uscita analogica	11 bit + segno
Collegamento elettrico	1 connettore maschio M12 - codifica B - 4 vie per bus IN 1 connettore femmina M12 - codifica B - 4 vie per bus OUT 1 connettore maschio M8 - 4 vie per alimentazione IN 1 connettore femmina M8 - 4 vie per alimentazione OUT 4 connettori femmina M12 - codifica A - 5 vie per attuatore
Segnalazione locale	2 LED for diagnostica bus 2 LED for Stato di alimentazione del sensore/attuatore
Posizione operativa	Qualunque posizione
Tipologia Fissaggio	Con 2 viti
Peso Netto	0,2 Kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 61131-2
Certificazioni Prodotto	cURus[RETURN]GOST-R[RETURN]C-Tick[RETURN]ATEX II 3g EEx nA II T5
Marcatura	CE
Temperatura Ambiente Operativa	-10...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-25...85 °C
Umidità relativa	5...95 % senza condensa o caduta verticale di gocce d'acqua
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664
Grado Di Protezione IP	IP67 conforming to IEC 61131-2
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Altitudine di stoccaggio	0...3000 M
Resistenza alle vibrazioni	Ampiezza costante 7,5 mm (f= 2...8 Hz) conforming to IEC 60721-3-5 Classe 5M3 2 gn accelerazione costante (f= 8...200 Hz) conforming to IEC 60721-3-5 Classe 5M3 4 gn accelerazione costante (f= 200...500 Hz) conforming to IEC 60721-3-5 Classe 5M3
Resistenza agli shock	30 gn per 11 ms conforme a IEC 60721-3-5 Classe 5M3
Resistenza alle scariche elettrostatiche	6 KV in contatto conforme a IEC 61000-4-2 8 KV in aria conforme a IEC 61000-4-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/M 0,08...2 Hz conforme a IEC 61000-4-3 1 V/M 2...2,7 Hz conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza ai transitori rapidi	2 KV conforme a IEC 61000-4-4 (alimentazione) 1 KV conforme a IEC 61000-4-4 (ingresso / uscita) 1 KV conforme a IEC 61000-4-4 (cavo schermato)
Resistenza alle sovratensioni	1 KV Alimentazione (modo comune) conforme a IEC 61000-4-5 0,5 KV Alimentazione (modo differenziale) conforme a IEC 61000-4-5 1 KV collegamenti non schermati (modo comune) conforme a IEC 61000-4-5 0,5 KV collegamenti non schermati (modo differenziale) conforme a IEC 61000-4-5 1 KV collegamenti schermati (modo comune) conforme a IEC 61000-4-5 0,5 KV collegamenti schermati (modo differenziale) conforme a IEC 61000-4-5
Compatibilità Elettromagnetica	EN/IEC 61000-4-6
Disturbi irradiati/condotti	CISPR11

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,000 Cm
Confezione 1: larghezza	6,000 Cm
Confezione 1: profondità	11,000 Cm
Peso imballo (Kg)	221,000 G
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	15,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	5,687 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Sustainable packaging	No
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	Si
Ritiro del prodotto	Si

Garanzia contrattuale

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

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------