

Scheda dati

Specifiche



LMC402 16 assi - kit connettori incluso - OM CAN

LMC402CBB10000

Presentazione

Gamma Prodotto	PacDrive 3
Tipo Prodotto	Motion controller

Caratteristiche tecniche

Compatibilità Del Prodotto	LMC402
numero di assi	16
numero ingressi digitali	20 per ingresso digitale conforme a IEC 61131-2 Tipo 1 4 per interrupt input conforme a IEC 61131-2 Tipo 1 16 per touch probe input conforme a IEC 61131-2 Tipo 1
Tensione ingresso digitale	20...33 V 0...6 V
Tipo tensione ingresso digitale	CC
Numero ingressi analogici	2
Tipo di ingresso analogico	Ingresso tensione analogico: - 10...10 V Ingresso analogico corrente: - 20...20 mA
risoluzione ingresso analogico	12 bit
corrente ingresso digitale	5 mA per ingresso digitale 5 mA per interrupt input 5 mA per touch probe input
impedenza d'ingresso	100000 Ohm per ingresso analogico 500 Ohm
filtro anti rimbalzo	1 ms o 5 ms configurabile ingresso digitale 100 µs touch probe input 0,1 ms o 1 ms configurabile interrupt input
numero uscite digitali	16 uscita digitale 2 uscita analogica
corrente uscita digitale	250 mA per uscita digitale
massima corrente di dispersione	0,4 mA
Numero massimo di moduli d'espansione I/O	2
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Potenza assorbita W	36 W
Tipo memoria	256 kB NVRAM 1 GB RAM DDR3L
linguaggio programmazione	CFC (continuous function chart) FBD (function block diagram) ST (structured text) LD (ladder) IL (instruction list) SFC (sequential function chart)

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

tipo di connessione integrata	Porta Ethernet 2 RJ45 Sercos Porta CAN 1 SUB-D 9 CANopen Porta USB 1 USB tipo A Porta Ethernet 2 RJ45 RT-Ethernet (real-time) Porta Ethernet 1 RJ45 PacNet Port 1 SUB-D 9 Profibus DP Collegamento seriale COM1 1 SUB-D 9 RS232 Collegamento seriale COM2 1 SUB-D 9 RS422/RS485 Port 1 SUB-D 9 per master encoder Porta Ethernet 1 RJ45 Ethernet 10/100/1000BASE-T, FTP/HTTP
alimentazione	Alimentazione elettrica: 24 VDC, <1 A
Larghezza	100 mm
Altezza	310 mm
Profondità	243 mm
Peso Netto	3,5 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	UL 508C CSA C22.2 No 274 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 61131-2
Certificazioni Prodotto	CE CSA cULus EAC
temperatura ambiente di funzionamento	5...55 °C
Umidità relativa	5...95 % senza condensa
Grado Di Protezione IP	IP20 conforme a CEI EN 60529
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 61131-2
resistenza alle vibrazioni	3,5 mm a 5...8,4 Hz 10 m/s² a 8,4...150 Hz
Resistenza agli shock	150 m/s² per 6 ms (funzionamento) conforme a EN/IEC 60721-3-3

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	18,600 cm
Confezione 1: larghezza	34,000 cm
Confezione 1: profondità	47,100 cm
Confezione 1: peso	4,320 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	2185
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS Unione europea	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Senza PVC	Si
Use Again	
Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No