

# Scheda dati

Specifiche



## LMC402 16 assi - kit connettori incluso - UPS

LMC402CCA10000

### 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	FBD (function block diagram) LD (ladder) CFC (continuous function chart) IL (instruction list) SFC (sequential function chart) ST (structured text)

<b>tipo di connessione integrata</b>	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
<b>alimentazione</b>	Alimentazione elettrica: 24 VDC, <1 A
<b>Larghezza</b>	100 mm
<b>Altezza</b>	310 mm
<b>Profondità</b>	243 mm
<b>Peso Netto</b>	3,5 kg

## Ambiente

<b>Norme Di Riferimento</b>	EN/IEC 61131-2 UL 508C CSA C22.2 No 14 CSA C22.2 No 274
<b>Certificazioni Prodotto</b>	CE CSA cULus EAC
<b>temperatura ambiente di funzionamento</b>	5...40 °C
<b>Umidità relativa</b>	5...95 % senza condensa
<b>Grado Di Protezione IP</b>	IP20 conforme a CEI EN 60529
<b>Grado di inquinamento</b>	2 conforme a IEC 61131-2
<b>resistenza alle vibrazioni</b>	3,5 mm a 5...8,4 Hz 10 m/s <sup>2</sup> a 8,4...150 Hz
<b>Resistenza agli shock</b>	150 m/s <sup>2</sup> per 6 ms (funzionamento) conforme a EN/IEC 60721-3-3

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Numero di unità per confezione 1</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	18,000 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	34,000 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	46,000 cm
<b>Confezione 1: peso</b>	4,698 kg
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S06
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	6
<b>Confezione 2: altezza</b>	75,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	60,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	80,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	37,200 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia</b>	18 mesi
-----------------	---------

## Environmental Data

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.) 2190

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