Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Kontroler ruchu LMC802 130 axis - zestaw Acc -

LMC802CAA10000

Parametry podstawowe

Gama produktów	PacDrive 3
Typ produktu lub komponentu	Sterownik ruchu

Parametry uzupełniające

Zgodność produktu	LMC802
liczba osi	130
numer wejścia dyskretnego	20 dla wejścia cyfrowe zgodnie z IEC 61131-2 Typ 1 4 dla przerwane wejście zgodnie z IEC 61131-2 Typ 1 16 dla wejście sondy dotykowej zgodnie z IEC 61131-2 Typ 1
napięcie wejścia dyskretnego	0...6 V 20...33 V
typ napięcia wejścia dyskretnego	Prąd stały (DC)
numer wejścia analogowego	2
typ wejścia analogowego	Wejście analogowe napięciowe: - 10...10 V Analogowe wejście prądowe: - 20...20 mA
rozdzielczość wejścia analogowego	12 bitów
prąd wejścia dyskretnego	5 mA dla wejścia cyfrowe 5 mA dla przerwane wejście 5 mA dla wejście sondy dotykowej
impedancja wejściowa	100000 Ω dla wejście analogowe 500 Ω
filtrowanie wejść/wyjść	1 ms lub 5 ms konfigurowalny wejścia cyfrowe 100 µs wejście sondy dotykowej 0.1 ms lub 1 ms konfigurowalny przerwane wejście
numer wyjścia dyskretnego	16 wyjścia cyfrowe 2 wyjście analogowe
prąd wyjścia dyskretnego	250 mA dla wyjścia cyfrowe
Maximum leakage current	0,4 mA
Maximum number of I/O expansion module	2
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
Pobór mocy	36 W
rodzaj pamięci	256 kB NVRAM 1 GB RAM DDR3L
język programowania	SFC (sekwencyjny wykres funkcji) FBD (schemat blokowy) IL (lista instrukcji) CFC (ciągły wykres funkcji) ST (tekst strukturalny) LD (drabinka)

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

połączenie typu zintegrowanego	2 Ethernet port, złącze RJ45 dla protokołu Sercos 1 port CAN, złącze SUB-D 9 dla protokołu CANopen 1 port USB, złącze USB typ A 2 Ethernet port, złącze RJ45 dla protokołu RT-Ethernet (działające w czasie rzeczywistym) 1 Ethernet port, złącze RJ45 dla protokołu PacNet 1 port, złącze SUB-D 9 dla protokołu Profibus DP 1 łącze szeregowe COM1, złącze SUB-D 9 dla protokołu RS232 1 łącze szeregowe COM2, złącze SUB-D 9 dla protokołu RS422/RS485 1 port, złącze SUB-D 9 dla enkoder główny (master) 1 Ethernet port, złącze RJ45 dla protokołu ETHERNET 10/100/1000BASE-T, FTP/HTTP
zasilanie	Zasilanie: 24 VDC, <1 A
Szerokość	100 mm
Wysokość	310 mm
Głębokość	243 mm
Masa produktu	3,5 kg

Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 No 274 UL 508C CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 61131-2
Certyfikaty produktu	CSA cULus EAC CE
temperatura otoczenia dla pracy	5…55 °C
wilgotność względna	5…95 % bez kondensacji
stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60529
stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 61131-2
Odporność na wibracje	3.5 mm w 5…8,4 Hz 10 m/s² w 8,4…150 Hz
Odporność na wstrząsy	150 m/s² dla 6 ms (działanie) zgodnie z EN/IEC 60721-3-3

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	19,000 cm
Szerokość opakowania 1	34,000 cm
Długość opakowania 1	46,000 cm
Waga opakowania 1	4,258 kg
Jednostka miary opakowania 2	S06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	75,000 cm
Szerokość opakowania 2	60,000 cm
Długość opakowania 2	80,000 cm
Waga opakowania 2	38,548 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Ślad weglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	**2192**
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	**Środowiskowy profil produktu**

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	**Nie**
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	**Nie**
Dyrektywa RoHS UE	**Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)**
Rozporządzenie REACh	**Deklaracja REACh**
Bez PCV	**Tak**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)	**Informacja o żywotności**
Odbiór	**No**

Image of product / Alternate images

Alternative











