



Parametry podstawowe

Gama produktów	Lexium SD2
Typ produktu lub komponentu	Karta sterowania silnikami krokowymi
Skrócona nazwa urządzenia	SD218
Interfejs komunikacyjny	CANopen

Parametry uzupełniające

Ilość faz w sieci	Jednofazowy
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24...48 V
Rodzaj napięcia zasilającego	DC
Wartości graniczne napięcia wyjściowego	12...48 V
Maximum motor phase current	3 A
Obciążenie prądowe	≤ 3.2 mA
Stan napięcia 0 zagwarantowany	0...0.8 V for general purpose I/O defined as inputs
Stan napięcia 1 zagwarantowany	2.2...24 V
Prąd wejściowy	1.75 mA - high level for general purpose I/O defined as inputs
Prąd wyjściowy	600 mA - single channel, duty cycle = 0.8 dla general purpose I/O defined as inputs 275 mA - four channels, continuous dla general purpose I/O defined as inputs
Napięcie wejściowe	0...24 V for general purpose I/O defined as inputs
Tętnienie resztkowe	2 V at nominal voltage
Przylączy elektryczne	1 connector wire crimp 4 pins for motor interface 1 złącze z zaciskaniem drutem 16 pinów dla supply voltage and multifunction interface 1 złącze DB9 dla fieldbus for CANopen interface
Prędkość transmisji	10, 20, 50, 100, 125, 250, 800, 1000 kbauds
Rodzaj chłodzenia	Conduction Konwekcja
Szerokość	45 mm
Wysokość	33 mm
Głębokość	59 mm
Oznakowanie	CE
Masa produktu	0,08 kg

Środowisko pracy

Kompatybilność elektromagnetyczna	Electrostatic discharge conforming to EN/IEC 61000-4-2 Immunity to radiated radio-electrical interference conforming to EN/IEC 61000-4-3 Immunity to electrical transients conforming to EN/IEC 61000-4-4 Voltage/current impulse conforming to EN/IEC 61000-4-5 Immunity to voltage dips conforming to EN/IEC 61000-4-11 Immunity to conducted RF disturbances conforming to EN/IEC 61000-4-6
Normy	EN 55011 grupa 1 klasa A EN 61000-3-3 EN 61000-3-2
Temperatura otoczenia dla pracy	0...50 °C without derating with flange motor mounted on a steel plate 300 x 300 x 10 mm 50...65 °C with power derating of 2.2 % per °C with flange motor mounted on a steel plate 300 x 300 x 10 mm
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...70 °C
Wilgotność względna	15...85 % without condensation
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowych
Stopień ochrony IP	IP20

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	228 g
Wysokość dla opakowania 1	8,2 cm
Szerokość dla opakowania 1	13,5 cm
Długość dla opakowania 1	20,5 cm

Offer Sustainability

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------