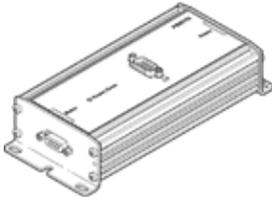


Endlagenregler CMFL

Teilenummer: 567420

FESTO

zur Paramentrierung und Positionierung des Kurzhubzylinders ADNE-...-LAS.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Betriebsart Controller	PWM-MOSFET-Leistungsendstufe
Schutzfunktion	Spannungsausfalldetektion Softwareendlagenerkennung
Anzeige	LED
Bedienelemente	keine
Ausführung digitaler Ausgang	nach IEC 61131-2
Digitale Ausgänge, Schaltlogik	PNP (plusschaltend)
Eigenschaften digitale Logikausgänge	galvanisch getrennt
Max Strom digitale Logikausgänge	100 mA
Nennspannung Logikversorgung DC	24 V
Nennspannung Lastversorgung DC	24 V wahlweise 48 V
Nennstrom Lastversorgung	3 A
Nennstrom Logikversorgung	0,1 A
Spitzenstrom Lastversorgung	4,5 A bei 24 V 8 A bei 48 V
Spitzenstrom Logikversorgung	0,2 A
Zulässiger Bereich Lastversorgung	± 5 %
Zulässiger Bereich Logikspannung	± 10 %
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	nicht kondensierend 0 - 95 %
Schockfestigkeit	in Anlehnung an DIN EN 60068-2-27
Schutzart	IP65 Steckverbinder im gesteckten Zustand
Schwingungsfestigkeit	in Anlehnung an DIN EN 60068-2-6
Umgebungstemperatur	0 ... 40 °C
Zulassung	C-Tick
Produktgewicht	470 g
Anzahl digitale Logikausgänge 24 V DC	2
Anzahl digitale Logikeingänge	4
Prozesskopplung	E/A Kopplung
Spezifikation Logikeingang	in Anlehnung an IEC 61131-2
Digitale Eingänge, Schaltlogik	NPN (minusschaltend) wahlweise: PNP (plusschaltend)
Eigenschaften Logikeingang	galvanisch getrennt
Befestigungsart	mit Haltewinkel
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform