

Signalwandler SCDN-2A-EC4-PNLK-L1 - Festo 8035556

Artikel-Nr. FES-8035556

Hersteller Festo

EAN 4052568284961

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.07 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Positionserkennung	Nein
Schutzart	IP40
Temperatur (max.)	50
Werkstoff	Polyamid (PA)
Zolltarifnummer	85437090



BESCHREIBUNG

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-RL
KC-Zeichen	KC-EMV
Zertifikat ausstellende Stelle	UL E322346
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Messgröße	Strom
Signalbereich	0 - 20 mA
Umgebungstemperatur [°C]	0 bis 50
Abtastintervall typ. [ms]	1
Genauigkeit FS [%FS]	0,5
Wiederholgenauigkeit in ± %FS [%FS]	0,2
Schaltausgang	2 x PNP oder 2 x NPN umschaltbar
Schaltfunktion	frei programmierbar

Schaltelementfunktion	Öffner/Schließer umschaltbar
Max. Ausgangsstrom [mA]	100
Kurzschlussfestigkeit	ja
Protokoll	IO-Link
IO-Link, Protokoll	Device V 1.1
IO-Link, Profil	Smart Sensor Profile
IO-Link, Funktionsklassen	Teach channel Diagnose Identifikation Binärer Daten Kanal (BDC) Prozess Daten Variable (PDV)
IO-Link, Kommunikationsmodus	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, SIO-Mode Unterstützung	ja
IO-Link, Porttyp	A
IO-Link, Prozessdatenbreite OUT	0 Byte
IO-Link, Prozessdatenbreite IN	5 Byte
IO-Link, Prozessdateninhalt IN	14 bit PDV (Messwert InA) 14 bit PDV (Messwert InB) 2 bit BDC (Messwertüberwachung)
IO-Link, minimale Zykluszeit	5 ms
IO-Link, Datenspeicher benötigt [Byte]	500
Betriebsspannungsbereich DC [V]	15 bis 30
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Anschlussbild L1J
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	2x Dose
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	Anschlussbild EC
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	4
Befestigungsart	Fronttafeleinbau mit Wand-/Flächenhalter
Produktgewicht [g]	23
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Anzeigeart	Leucht-LCD mehrfarbig
Einstellmöglichkeiten	IO-Link Teach-In über Display und Tasten
Manipulationssicherung	IO-Link PIN-Code
Schutzart	IP40
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung