

Io-Link Master Usb CDSU-1 - Festo 8091509

Artikel-Nr. FES-8091509

Hersteller Festo

EAN 4052568451790

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.145 kg
Schutzart	IP20
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	85371098



NORMEN & KONFORMITÄT

EN 61076-2-101

BESCHREIBUNG

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

Entspricht Norm	EN 61131-9
Anwendungshinweis	Zur Verwendung mit der Software USB IO-Link Master Tool (verfügbar über Support Portal) für Windows ab Version 7 (32/64 Bit).
Eingangsspannung	24 V DC $\pm$ 6 V über externe Versorgung 5 V DC am USB-Anschluss
Eingangsstrom	Max. 2,5 A über externe Versorgung Max. 600 mA am USB-Anschluss
Ausgangsspannung	24 V DC $\pm$ 10 % bei USB-Betrieb 24 V DC $\pm$ 6 V bei externer Versorgung (max. Eingangsspannung)
Verpolungsschutz	für Betriebsspannungsanschlüsse
Kurzschlussfestigkeit	ja
Überlastfestigkeit	nicht vorhanden

Zulassung	RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-RL
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 75
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur [°C]	0 bis 55
Produktgewicht [g]	106
Protokoll	IO-Link
IO-Link, Protokoll	Master V 1.0 Master V 1.1
IO-Link, Kommunikationsmodus	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Porttyp	A B, mit Zubehör
IO-Link, Anzahl Ports	1
IO-Link, Prozessdatenbreite OUT	parametrierbar 0 - 32 Byte
IO-Link, Prozessdatenbreite IN	parametrierbar 0 - 32 Byte
IO-Link, minimale Zykluszeit	1,5 ms
IO-Link, Speicher	2 kByte / Port
IO-Link Master, Ausgangsstrom	80 mA bei USB-Betrieb Max. Eingangsstrom bei externer Versorgung
Spannungsversorgung, Funktion	Zusatz-Spannungsversorgung
Spannungsversorgung, Anschlussart	Dose
Spannungsversorgung, Anschlusstechnik	Koaxial
Spannungsversorgung, Hinweis zur Anschlusstechnik	für Stecker mit Außendurchmesser 5,5 mm / Innendurchmesser 2,1 mm
Spannungsversorgung, Anzahl Pole/Adern	2
USB-Schnittstelle, Anschlusstechnik	USB 2.0 Typ B mini
USB-Schnittstelle, Anschlussbild	00995868
USB-Schnittstelle, Galvanische Trennung	ja
Elektrischer Anschluss IO-Link, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss IO-Link, Anschlusstechnik	M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss IO-Link, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss IO-Link, belegte Pole/Adern	3
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Alu-Knetlegierung, eloxiert