



PRODUKT-HIGHLIGHTS

- Parametriertool für Sales, Service und Entwicklung
- Verbindet einen IO-Link Sensor via USB mit einem Windows-PC
- Intuitive Benutzeroberfläche zur Visualisierung und zum Editieren der IO-Link Parameter

Funktionen

LED grün: Dauerleuchten	Gerät betriebsbereit, keine IO-Link-Kommunikation
LED grün: Dauerblinker	Gerät betriebsbereit, aktive IO-Link-Kommunikation
LED rot: Dauerleuchten	Fehlermeldung

Elektrische Daten

Ausgangsspannung USB-Betrieb	24V DC
Ausgangsstrom USB-Betrieb	max. 65 mA
Ausgangsspannung Netzbetrieb	$\triangle$ Eingangsspannung
Ausgangsstrom Netzbetrieb	max. 500 mA
Eingangsspannung SensoIO externe Versorgung	24V AC (EN 60950)
Eingangsstrom SensoIO externe Versorgung	max. 600 mA
Schutzschaltung	Kurzschlusschutz

Mechanische Daten

Abmessungen	54 x 41,3 x 24 mm
Schutzart	IP 20
Material Gehäuse	Aluminium natur eloxiert
Umgebungstemperatur: Betrieb	-0 ... +55 °C
Gewicht	~ 100 g

IO-Link

Kommunikationsmodus	COM 1, COM 2, COM 3
Spezifikation	1.1
Anzahl Ports	1

Bestellbezeichnung

Artikel-Nr.

Beschreibung

SensoIO¹

901-01000

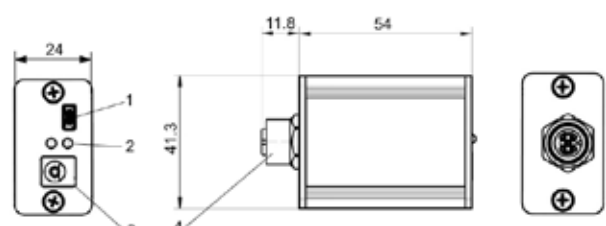
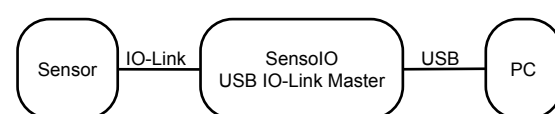
IO-Link USB-Master

¹ inkl. USB-Kabel: USB-A auf Mini-USB

Zubehör

Anschlusskabel (L4F/L4M-0,48 PUR / 902-51670)

ab Seite A-38

Maßzeichnung	Anschluss 5-polig																																				
 153-01277 1 USB 2.0 (mini USB) 2 LED 3 24V DC D5.5/2.1 mm 4 M12, Type A	 155-02036 <table><tr><th>IO-LINK</th><th>PIN</th><th>SIGNAL</th></tr><tr><td></td><td>1</td><td>24V DC</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td>not connected</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td>GND</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td>IO-Link</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td>not connected</td></tr></table><table><tr><th>USB</th><th>PIN</th><th>SIGNAL</th></tr><tr><td></td><td>1</td><td>5V DC</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td>D-</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td>D+</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td>not connected</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td>GND</td></tr></table>	IO-LINK	PIN	SIGNAL		1	24V DC		2	not connected		3	GND		4	IO-Link		5	not connected	USB	PIN	SIGNAL		1	5V DC		2	D-		3	D+		4	not connected		5	GND
IO-LINK	PIN	SIGNAL																																			
	1	24V DC																																			
	2	not connected																																			
	3	GND																																			
	4	IO-Link																																			
	5	not connected																																			
USB	PIN	SIGNAL																																			
	1	5V DC																																			
	2	D-																																			
	3	D+																																			
	4	not connected																																			
	5	GND																																			