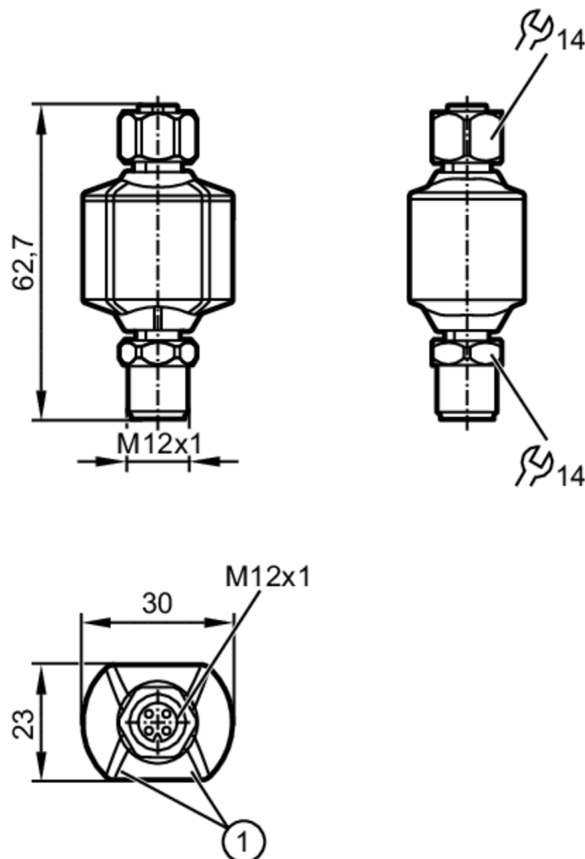


Dieser Konverter arbeitet nur in Verbindung mit entsprechend spezifizierten ifm-Sensoren (siehe Gerätekatalog unter "Downloads")



1 LEDs



Produktmerkmale

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 2
------------------------------	---------------------------------

Einsatzbereich

Ausführung	IO-Link Master integriert
------------	---------------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	18...30 DC; (nach SELV/PELV)
Nennspannung DC	[V]	24
Stromaufnahme	[mA]	< 30
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	0,83

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 2
------------------------------	---------------------------------

Ausgänge

Anzahl der analogen Ausgänge	2
Analogausgang Strom [mA]	4...20



IO-Link Master / Konverter - 4...20 mA

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Max. Bürde	[Ω]	500
Genauigkeit Analogausgang	[%]	0,25

Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link	
Übertragungstyp	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Anzahl Ports Class A	1	

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Lagertemperatur	[°C]	-40...70
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (linear abnehmend bis 50 % (40 °C) nicht kondensierend)
Schutzart	IP 67; IP 69K	

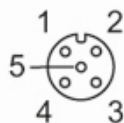
Zulassungen / Prüfungen		
MTTF	[Jahre]	254
UL-Zulassung	Enclosure type	Type 1
	Spannungsversorgung	Low Voltage / Limited Energy
	File Nummer UL	E205959

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	91,45
Werkstoffe	PA; 1.4404 (Edelstahl / 316L); FKM	

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Status	1 x LED, rot
	Betrieb	1 x LED, grün

Bemerkungen		
Bemerkungen	Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.	
Hinweise	Dieser Konverter arbeitet nur in Verbindung mit entsprechend spezifizierten ifm-Sensoren (siehe Gerätekatalog unter "Downloads")	
Verpackungseinheit	1 Stück	

Elektrischer Anschluss - Buchse



1	L+
2	nicht belegt
3	L-
4	IO-Link
5	nicht belegt



IO-Link Master / Konverter - 4...20 mA

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Elektrischer Anschluss - Stecker



1	L+
2	Analogausgang 4...20 mA
3	L-
4	Analogausgang 4...20 mA