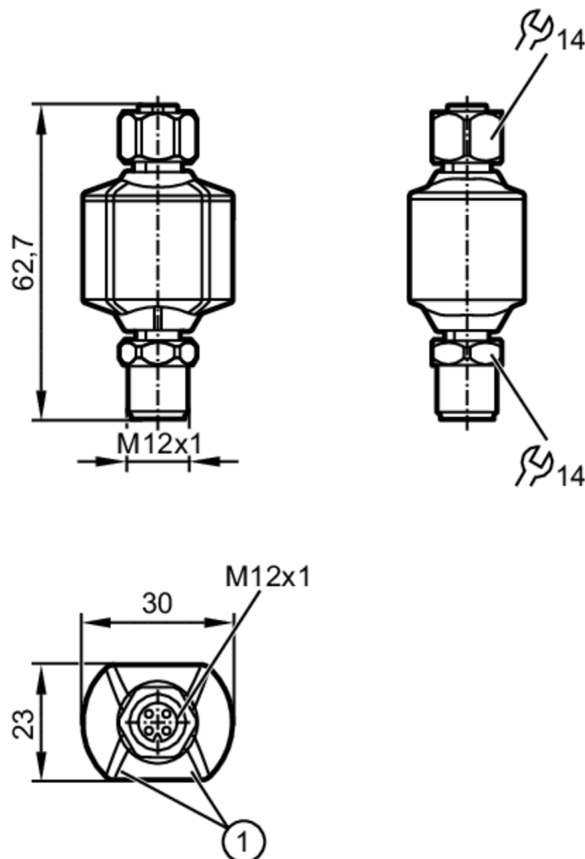


IO-Link master / converter - 4...20 mA

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Deze converter functioneert alleen in verbinding met overeenkomstig gespecificeerde ifm-sensoren (zie apparaatcatalogus onder "downloads")



1 LEDs



Producteigenschappen

Aantal in- en uitgangen Aantal analoge uitgangen: 2

Toepassingsgebied

Uitvoering IO-Link master geïntegreert

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	18...30 DC; (naar SELV/PELV)
Nominale spanning DC [V]	24
Stroomopname [mA]	< 30
Stroombelasting gezamenlijk [A]	0,83

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen Aantal analoge uitgangen: 2

Uitgangen

Aantal analoge uitgangen	2
Analoge uitgangsstroom [mA]	4...20
Max. belasting [Ω]	500



IO-Link master / converter - 4...20 mA

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Nauwkeurigheid analoge uitgang [%]	0,25
------------------------------------	------

Interfaces

Communicatie interface	IO-Link
Type overdracht	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link revisie	1.1
Aantal poorten Class A	1

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60
Opslagtemperatuur [°C]	-40...70
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	90; (lineair afnemend tot 50% (40 °C) niet condenserend)
Beschermklasse	IP 67; IP 69K

Toelatingen / testen

MTTF	[jaren]	254	
UL-goedkeuring		Enclosure type	Type 1
		industriële voedingen	Low Voltage / Limited Energy
		File nummer UL	E205959

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	91,45
Materialen	PA (polyamide); 1.4404 (roestvast staal / 316L); FKM

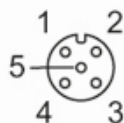
Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	status	1 x LED, rood
	in bedrijf	1 x LED, groen

Opmerkingen

Opmerkingen	Voor aanvullende informatie zie gebruikershandleiding.
N.B.	Deze converter functioneert alleen in verbinding met overeenkomstig gespecificeerde ifm-sensoren (zie apparaatcatalogus onder "downloads")
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - bus



1	L+
2	niet in gebruik
3	L-
4	IO-Link
5	niet in gebruik



IO-Link master / converter - 4...20 mA

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Elektrische aansluiting - stekker



1	L+
2	analoge uitgang 4...20 mA
3	L-
4	analoge uitgang 4...20 mA