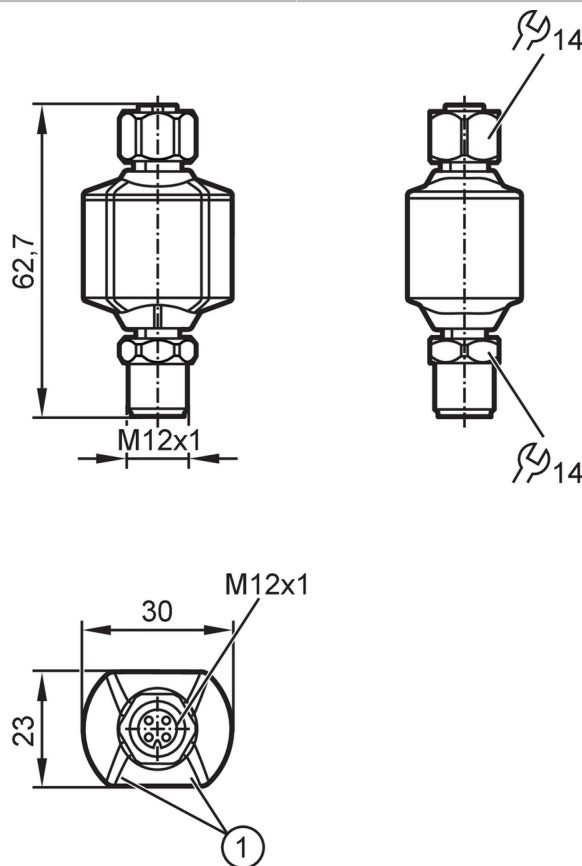


IO-Link -master / muunnin - 4...20 mA

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Tämä muunnin toimii ainoastaan yhdessä asianmukaisesti spesifioitujen ifm-antureiden kanssa (kts. laiteluettelo sivulla "Lataukset")



1 LED-merkkivalot



Tuotteen ominaisuudet

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä

Analogialähtöjen lukumäärä: 2

Sovellutus

Malli

Integroitu IO-Link -master

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	18...30 DC; (SELV/PELV mukaan)
Nimellisjännite DC	[V]	24
Virrankulutus	[mA]	< 30
Maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	0,83

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä

Analogialähtöjen lukumäärä: 2

Lähdöt

Analogialähtöjen lukumäärä		2
Analogiavirtalähtö	[mA]	4...20
Maks. kuormitus	[Ω]	500
Tarkkuusanalogialähtö	[%]	0,25



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

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link	
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	Käyttötapa	Laite-ID
	IO-Link Device	1398
IO-Link Device		
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)	
Profiili	Common - I&D	Identification and Diagnosis
Min. prosessijakso	[ms]	4,2
IO-Link Master		
Tiedonsiirtotyyppi	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
Porttimäärä, luokka A	1	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Varastointilämpötila	[°C]	-40...70
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90; (laskee lineaarisesti 50 %:iin (40 °C) ei-kondensoituva)
Suojausluokka	IP 67; IP 69K	
Hyväksynät / testit		
MTTF	[vuotta]	254
UL-hyväksyntä	Ta	max. 55 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Low Voltage / Limited Energy
	Tiedostonumero UL	E205959
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	91,45
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Mitat	[mm]	62,7 x 30 x 23
Materiaalit	PA; haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); FKM	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	tila	1 x LED, punainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Huomautuksia		
Huomautuksia	Lisätietojen saamiseksi katso käyttöohje.	
	laite täyttää ylijänniteluokan II vaatimukset	
Huomautuksia	Tämä muunnin toimii ainoastaan yhdessä asianmukaisesti spesifioitujen ifm-antureiden kanssa (kts. laiteluettelo sivulla "Lataukset")	
Pakkausyksikkö	1 kpl	

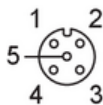


IO-Link -master / muunnin - 4...20 mA

IO-LINK/4-20mA MASTERCONVERTER

Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 3



1	L+
2	ei käytössä
3	L-
4	IO-Link
5	ei käytössä

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4



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