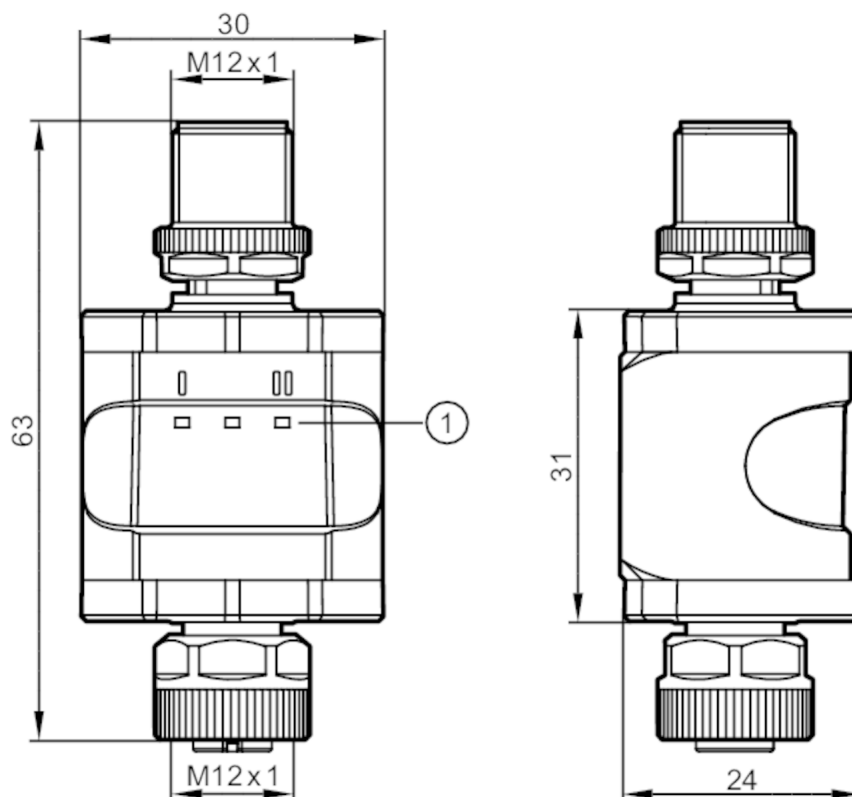


E30446



IO-Link Bluetooth Adapter

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER



1 LEDs



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Vergulde contacten
Type goedkeuring voor zendapparatuur	USA; Canada; EU/RED; Australië; Japan; Namibië; Brazilië; China; India; Singapore; Mexico; Zuid-Afrika; Maleisië; Vietnam; Chili; Thailand; Taiwan; Zuid-Korea; Indonesië
Opmerking voor goedkeuring radio apparatuur	De lijst met landen, die volgens de Europese radio apparatuur richtlijn 2014/53/EU van toepassing zijn staan onder "Downloads".

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	18...30 DC
Nominale spanning DC [V]	24
Stroomopname [mA]	30...830; (24 V DC, volledig belasting)
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja

Software / programmering

Instelmogelijkheden	proceswaarden opnemen
---------------------	-----------------------

Interfaces

Communicatie interface	IO-Link; Bluetooth
------------------------	--------------------

Bluetooth

Transmissiestandaard	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1
Frequentieband	2,4 - 2,482 GHz
Zendvermogen [mW]	10; (10 dBm)
Bereik	typ. 20 m



IO-Link Bluetooth Adapter

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

IO-Link Device		
Type overdracht	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revisie	1.0; 1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Vereiste masterportklasse	A	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...70
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Schokbestendigheid	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Trillingsbestendigheid	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[jaren]	285
UL-goedkeuring	File nummer UL	E205959
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	88,5
Materialen	1.4404 (roestvast staal / 316L); messing (2.0401); PA (polyamide); PBT; FKM; Afdichting: FKM;	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	in bedrijf	1 x LED, groen
	IO-Link	1 x LED, geel
	Bluetooth	1 x LED, blauw
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Elektrische aansluiting - stekker		
Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld		
		
1	L+ voeding	
2	OUT2	
3	L- voeding	
4	OUT1	

IO-Link Bluetooth Adapter

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

Elektrische aansluiting - contrastekker

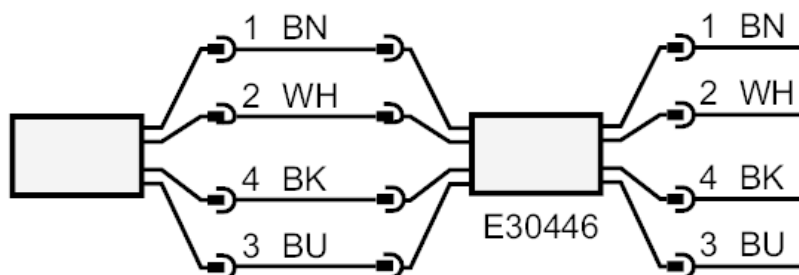
Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld



1	L+ voeding
2	OUT2
3	L- voeding
4	OUT1

Elektrische aansluiting

Aansluiting



OUT1:	IO-Link
	kleurcodering volgens DIN EN 60947-5-2
	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw
WH =	wit