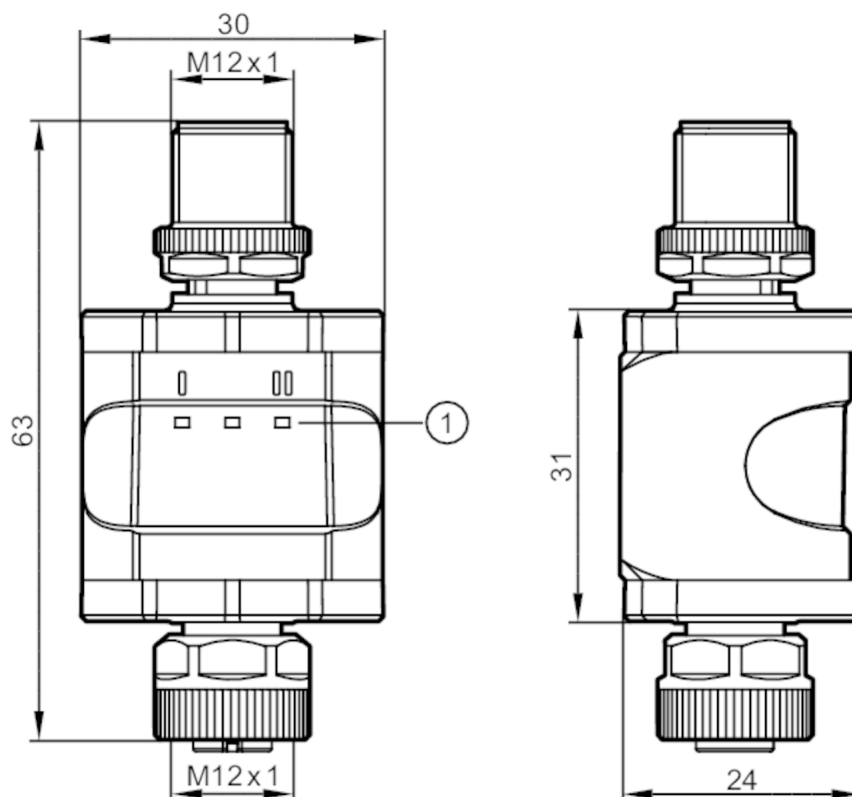




IO-Link Bluetooth-adapteri

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER



1 LED-merkkivalot



Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
Radiohyväksyntä	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japani; Namibia; Brasilia; Kiina; Intia; Singapore; Meksiko; Etelä-Afrikka; Malesia ; Vietnam; Chile; Thaimaa; Taiwan ; Etelä-Korea ; Argentiina
Radio-hyväksyntää koskeva huomautus	Lista Euroopan radiolaitedirektiiviä 2014/53/EU (European Radio Equipment Directive = RED) noudattavista maista löytyy välilehdeltä "Lataukset".

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	18...30 DC
Nimellisjännite DC [V]	24
Virrankulutus [mA]	30...830; (24 V DC, täysi kuorma)
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Ohjelmisto / ohjelmointi

Parametrintilomahdollisuudet	prosessiarvon tallennus
------------------------------	-------------------------

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link; Bluetooth
----------------------	--------------------

Bluetooth

Tiedonsiirtostandardi	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1
Taajuuskaista	2,4 - 2,482 GHz
Lähetysteho [mW]	10; (10 dBm)



IO-Link Bluetooth-adapteri

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

Toimintaetäisyys	typ. 20 m	
IO-Link Device		
Tiedonsiirtotyyppi	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.0; 1.1	
SDCI-standardi	IEC 61131-9	
Vaadittava masterportin tyyppi	A	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Varastointilämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynät / testit		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Iskunkestävyys	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Tärinänkestävyys	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[vuotta]	285
UL-hyväksyntä	Ta	max. 55 °C
	Tiedostonumero UL	E205959
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	88,5
Mitat	[mm]	63 x 30 x 24
Materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); messinki (2.0401); PA; PBT; FKM; tiiviste: FKM;	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	IO-Link	1 x LED, keltainen
	Bluetooth	1 x LED, sininen
Huomautuksia		
Huomautuksia	laite täyttää ylijänniteluokan II vaatimukset	
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Sähköinen liitäntä - urospistoke		
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu		
		
1	L+ jännitesyöttö	
2	OUT2	
3	L- jännitesyöttö	
4	OUT1	

E30446



IO-Link Bluetooth-adapteri

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

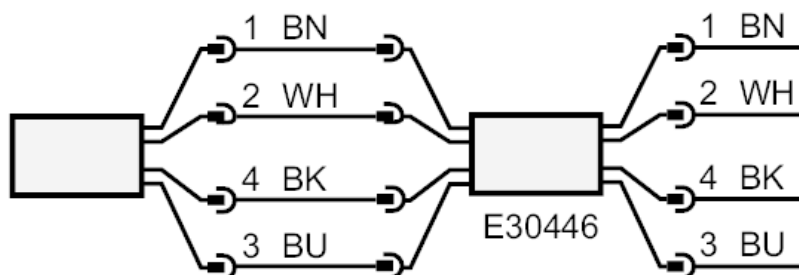
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu



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

Sähköinen liitäntä

Liitäntä



OUT1: IO-Link
värit DIN EN 60947-5-2 mukaan
Johdinvärit :

BK = musta
BN = ruskea
BU = sininen
WH = valkoinen