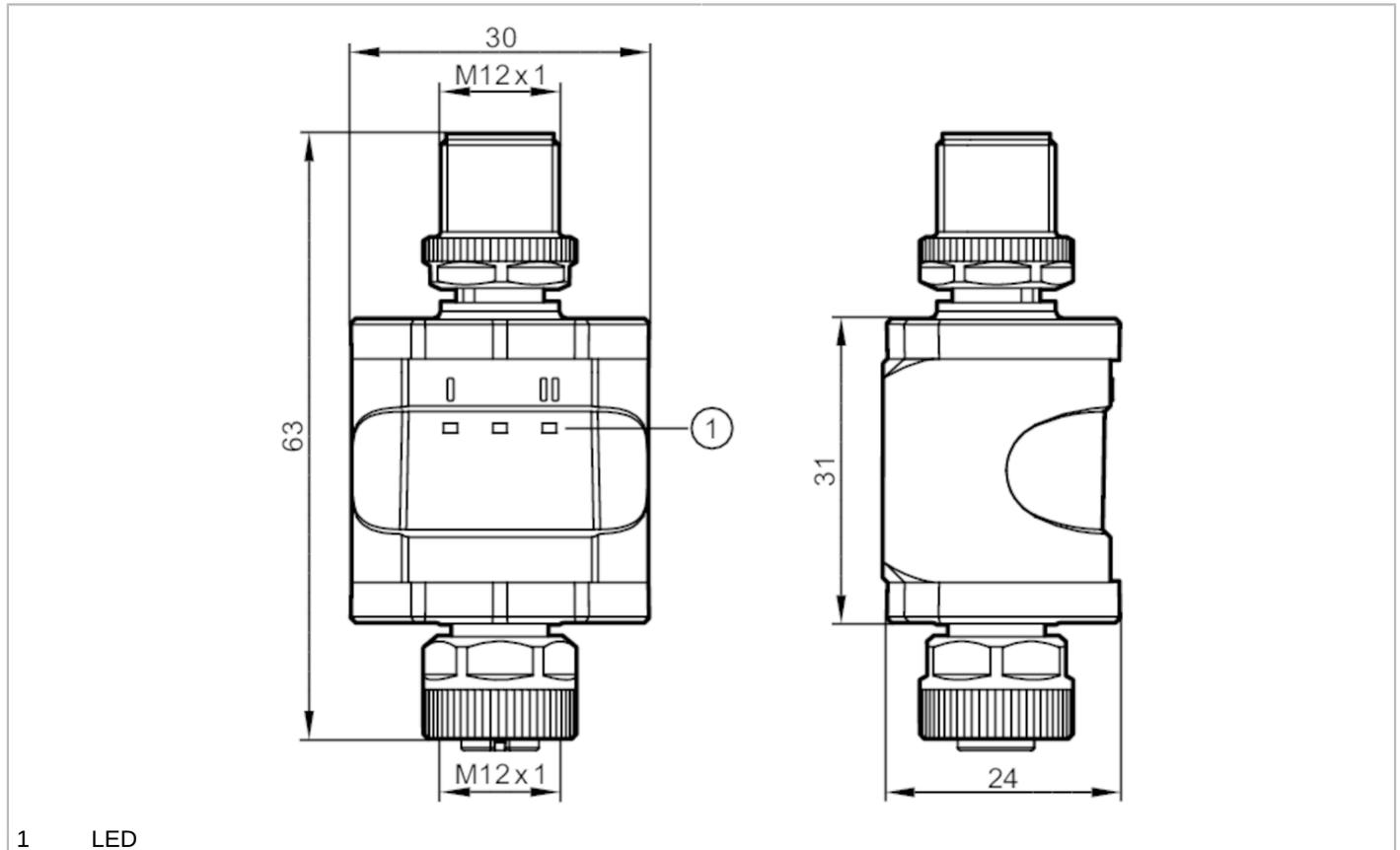


# E30446



## Adaptateur IO-Link Bluetooth

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER



1 LED



Application	
Système	contacts dorés
Homologation radio pour	États-Unis; Canada; UE/RED; Australie; Japon; Namibie; Brésil; Chine; Inde; Singapour; Mexique; Afrique du Sud; Malaisie; vietnam; Chile; Thaïlande; Taïwan; Corée du Sud; Indonésie
Information sur l'homologation radio	La liste des pays appliquant la directive européenne relative aux équipements radioélectriques 2014/53/UE (RED) se trouve dans la rubrique « Téléchargements ».
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	18...30 DC
Tension nominale DC [V]	24
Consommation [mA]	30...830; (24 V DC, charge maximale)
Classe de protection	III
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Logiciel / programmation	
Possibilités de paramétrage	enregistrement des valeurs process
Interfaces	
Interface de communication	IO-Link; Bluetooth
Bluetooth	
Standard de transmission	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1
Bande de fréquences	2,4 - 2,482 GHz

# E30446



## Adaptateur IO-Link Bluetooth

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

Puissance d'émission	[mW]	10; (10 dBm)
Portée		typ. 20 m
<b>IO-Link Device</b>		
Type de transmission		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Révision IO-Link		1.0; 1.1
Standard SDCI		IEC 61131-9
Type de port maître requis		A
<b>Conditions d'utilisation</b>		
Température ambiante	[°C]	-25...60
Température de stockage	[°C]	-25...70
Protection		IP 67
<b>Tests / Homologations</b>		
CEM	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Tenue aux chocs	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Tenue aux vibrations	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[Années]	285
Homologation UL	Numéro de fichier UL	E205959
<b>Données mécaniques</b>		
Poids	[g]	88,5
Matières		inox (1.4404 / 316L); laiton (2.0401); PA; PBT; FKM; joint d'étanchéité: FKM;
<b>Afficheurs / éléments de service</b>		
Indication	Disponibilité	1 x LED, vert
	IO-Link	1 x LED, jaune
	Bluetooth	1 x LED, bleu
<b>Remarques</b>		
Quantité		1 pièces
<b>Raccordement électrique</b>		
<b>Raccordement électrique - connecteur</b>		
Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées		
		
1	L+ alimentation	
2	OUT2	
3	L- alimentation	
4	OUT1	

# E30446



## Adaptateur IO-Link Bluetooth

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

### Raccordement électrique - prise

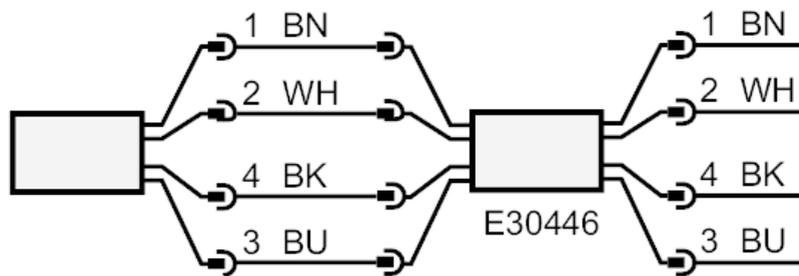
Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées



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

### Raccordement électrique

#### Raccordement



OUT1: IO-Link  
Couleurs selon DIN EN 60947-5-2  
Couleurs des fils conducteurs :

BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu
WH =	blanc