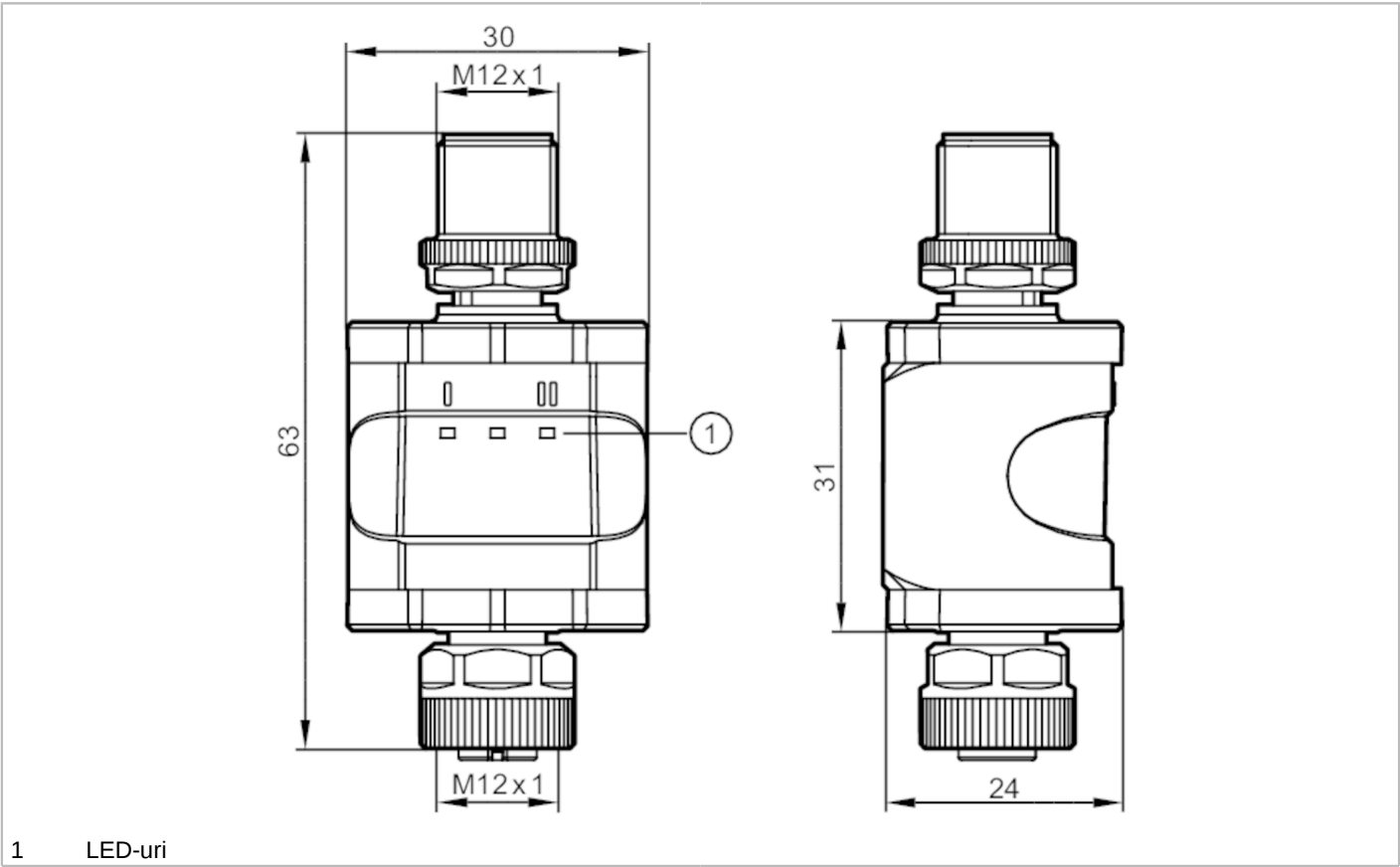




Adaptor bluetooth IO-Link

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER



Aplicatie		
Caracteristici speciale	contacte aurite	
Aprobare radio pentru	SUA; Canada; EU/RED; Australia; Japonia; Namibia; Brazil; China; India; Singapore; Mexic; Africa de Sud; Malaezia; Vietnam; Chile; Thailanda; Taiwan; Coreea de Sud; Indonezia	
Notă privind omologarea radio	Lista #ărilor care aplică Directiva europeană privind echipamentele radio 2014/53/UE (RED) poate fi consultată la rubrica "Descărcări".	
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	18...30 DC
Tensiunea nominala DC	[V]	24
Consum de energie	[mA]	30...830; (24 V DC, incarcare maxima)
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da
Software / Programare		
Optiuni de parametrizare	înregistrare valoare de proces	
Interfete		
Interfata de comunicatie	IO-Link; Bluetooth	
Bluetooth		
Transmisie standard	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1	
Bandă de frecven#ă	2,4 - 2,482 GHZ	
Putere de transmisie	[mW]	10; (10 dBm)
Rază de acțiune	typ. 20 m	



Adaptor bluetooth IO-Link

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

IO-Link Device		
Tip transfer	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.0; 1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Tip port master necesar	A	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...60
Temperatura depozitare	[°C]	-25...70
Protectie	IP 67	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[ani]	285
Aprobare UL	UL numar fisier	E205959
Date mecanice		
Greutate	[g]	88,5
Materiale	inox (1.4404 / 316L); alama (2.0401); PA; PBT; FKM; Etanșare: FKM;	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Operare	1 x LED, verde
	IO-Link	1 x LED, galben
	Bluetooth	1 x LED, albastru
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Conectare electrică - mufa		
Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit		
		
1	L+ Alimentare	
2	OUT2	
3	L- Alimentare	
4	OUT1	

Adaptor bluetooth IO-Link

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

Conectare electrică - Doză

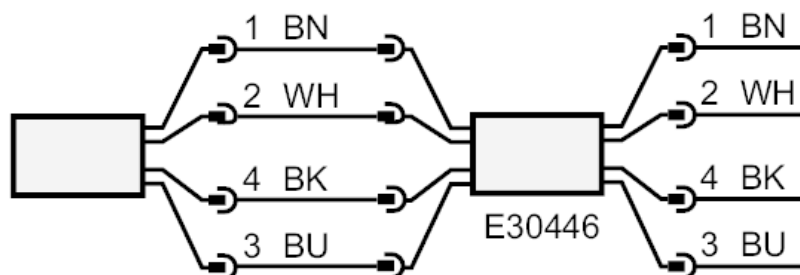
Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



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

Conectare electrică

Racord



OUT1:	IO-Link
	Culori conform DIN EN 60947-5-2
	Culorile conecticii :
BK =	negru
BN =	maro
BU =	albastru
WH =	alb