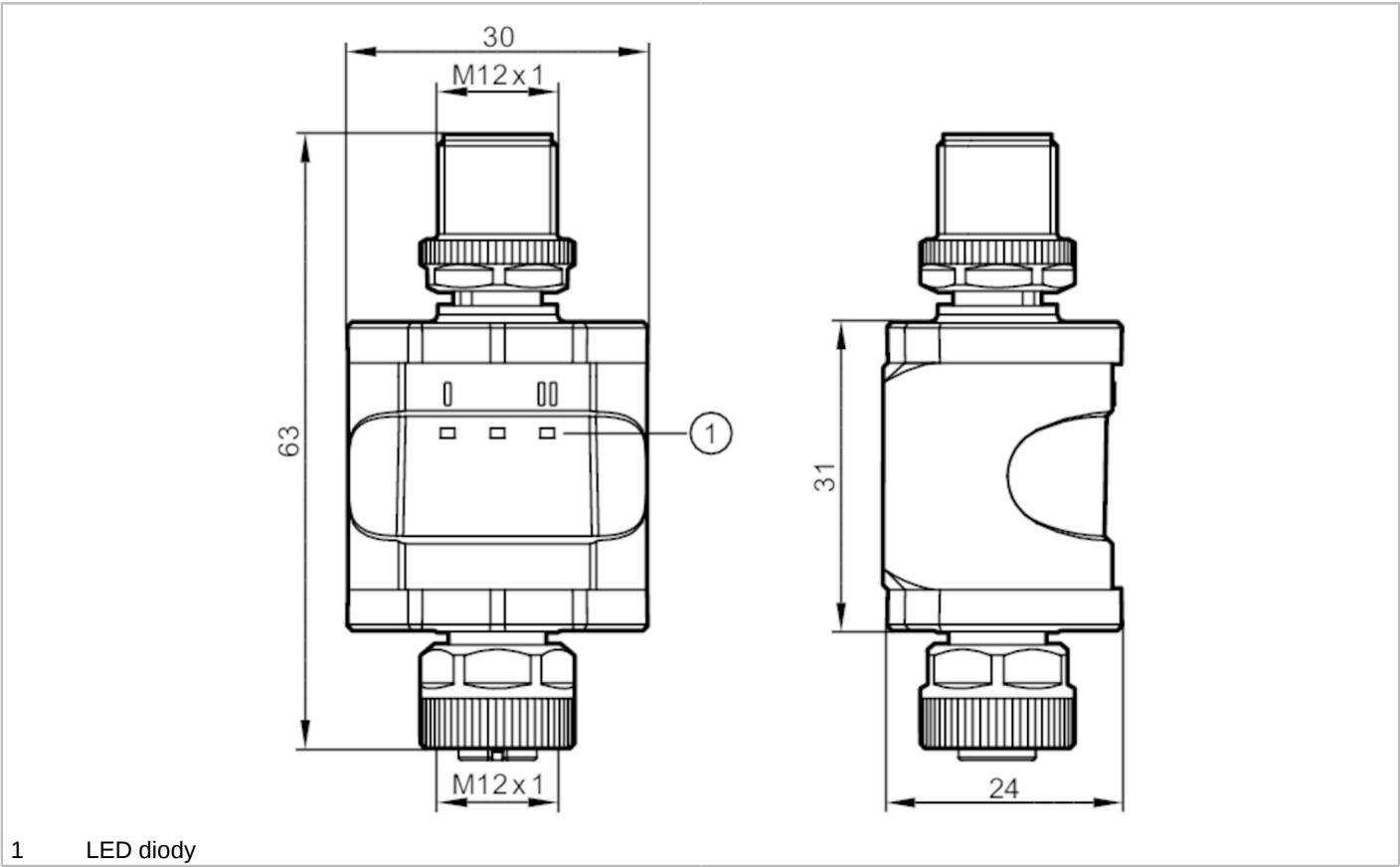




IO-Link Bluetooth adaptér

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER



Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti	Pozlacené kontakty	
Rádiové schválení pro	USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Japonsko; Namibie; Brazílie; Čína; Indie; Singapur; Mexiko; Jižní Afrika; Malajsie; Vietnam; Chile; Thajsko; Taj-wan; Jižní Korea; Indonésie	
Poznámka k rádiovému schválení	Seznam zemí uplatňujících evropskou směrnici o rádiových zařízeních 2014/53 / EU (ČERVENÝ) je uveden v sekci „Stahování“.	
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	18...30 DC
Jmenovité napětí DC	[V]	24
Proudový odběr	[mA]	30...830; (24 V DC, plná zátěž)
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Software / programování		
Parametrizační možnost	záznam procesní hodnoty	
Rozhraní		
Komunikační rozhraní	IO-Link; Bluetooth	
Bluetooth		
Standard přenosu	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1	
Frekvenční pásmo	2,4 - 2,482 GHZ	
Vysílací výkon	[mW]	10; (10 dBm)
Snímací vzdálenost	typ. 20 m	



IO-Link Bluetooth adaptér

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

IO-Link Device		
Typ přenosu	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link verze	1.0; 1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Potřebná třída Masterport	A	
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Skladovací teplota	[°C]	-25...70
Krytí	IP 67	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Odolnost vůči rázům	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Odolnost proti vibracím	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[let]	285
Certifikát UL	Číslo souboru UL	E205959
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	88,5
Materiály	nerezová ocel (1.4404 / 316L); mosaz (2.0401); PA; PBT; FKM; Těsnění: FKM;	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	IO-Link	1 x LED, žlutá
	Bluetooth	1 x LED, modrá
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení		
Elektrické připojení - zástrčka		
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno		
2 1 3 4		
1	L+ napájení	
2	OUT2	
3	L- napájení	
4	OUT1	

IO-Link Bluetooth adaptér

IO-LINK INLINE BLUETOOTH ADAPTER

Elektrické připojení - konektorová zásuvka

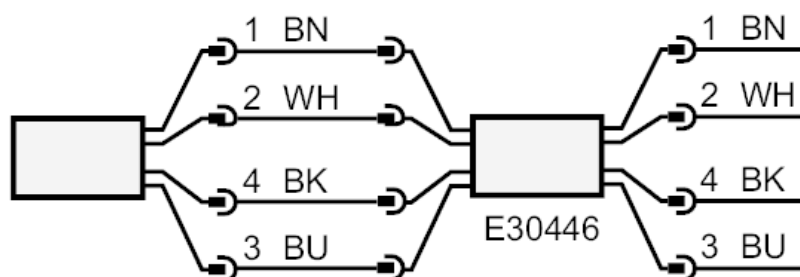
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Kontakty: Pozlaceno



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

Elektrické připojení

Připojení



OUT1:	IO-Link
	Barevnost podle DIN EN 60947-5-2
	Barvy vodičů :
BK =	černá
BN =	hnědá
BU =	modrá
WH =	bílá