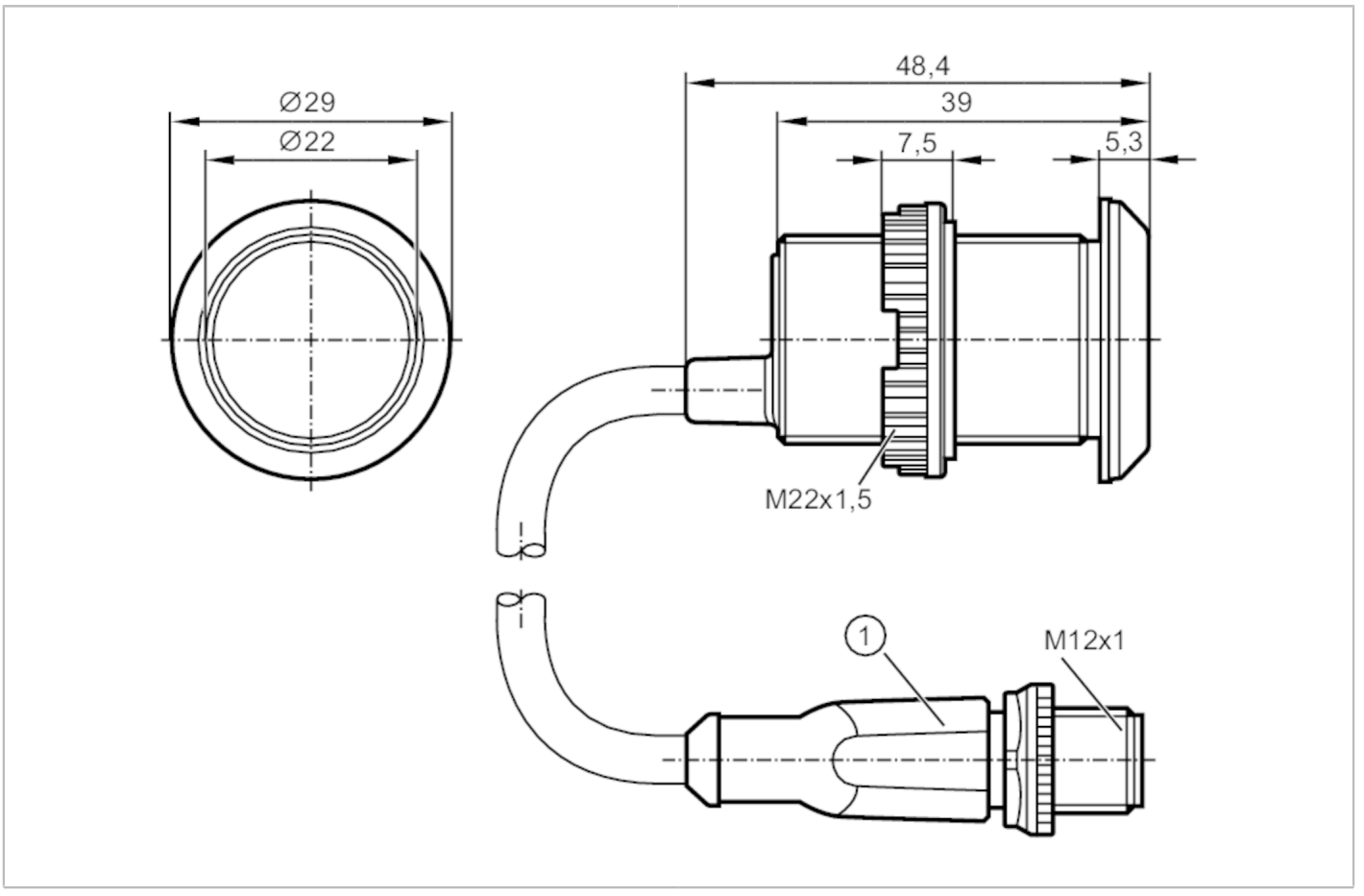
KT6101

Kapacitivni, osvetljeni pritisni gumb

KTMEF-KMMFFKG/US/IO



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP/NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt
Komunikacijski vmesnik		IO-Link
Območje uporabe		
Princip delovanja		dinamično; (statično; bistabilen možnost parametriranja)
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	30
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Električna izvedba		PNP/NPN
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	150
Zaščita pred kratkim stikom		da
Zaščita pred preobremenitvijo		da

KT6101

Kapacitivni, osvetljeni pritisni gumb

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

Odzivni časi			
Reakcijski čas	[ms]	35	
Programska oprema/programiranje			
Možnosti parametriranja		vklopni kontakt / izklopni kontakt; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; svetlost; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Vmesniki			
Komunikacijski vmesnik		IO-Link	
Vrsta prenosa		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link - revizija		1.1	
Standard SDCI		IEC 61131-9	
Profili		Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
SIO-način		da	
Potreben razred glavnega vhoda		A	
Analogni procesni podatki		1	
Binarni procesni podatki		1	
Min. čas procesnega cikla	[ms]	3,5	
Podprta DeviceID-ji		**Način obratovanja**	**ID naprave**
		default	1002
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-20...80	
Zaščita		IP 65; IP 67; IP 69K; (na čelni strani)	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		IEC 61000-4	
MTTF	[Let]	318	
Mehanski podatki			
Teža	[g]	54	
Materiali		PA 6.6-GF30 črn; aktivno pročelje: PA Grilamid TR 90UV	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz			1 x LED, modro / zeleno / rdeče / magenta / rumeno / belo / oranžno
		prednastavljeno	
		stikalno stanje	zeleno
		obratovanje	-
		funkcija	rdeče
Pribor			
V sklopu dobave		zaskočne matice: 1	
		Tesnilo: 1	
Dodatki (izbirno)		simbolni kolut	
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	

KT6101

Kapacitivni, osvetljeni pritisni gumb

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

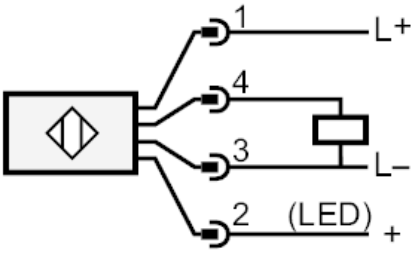
Električni priključek - vtič

Kabel: 0,3 m, PUR

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek



prikazovalnik funkcije mogoča aktivacija prek PIN 2