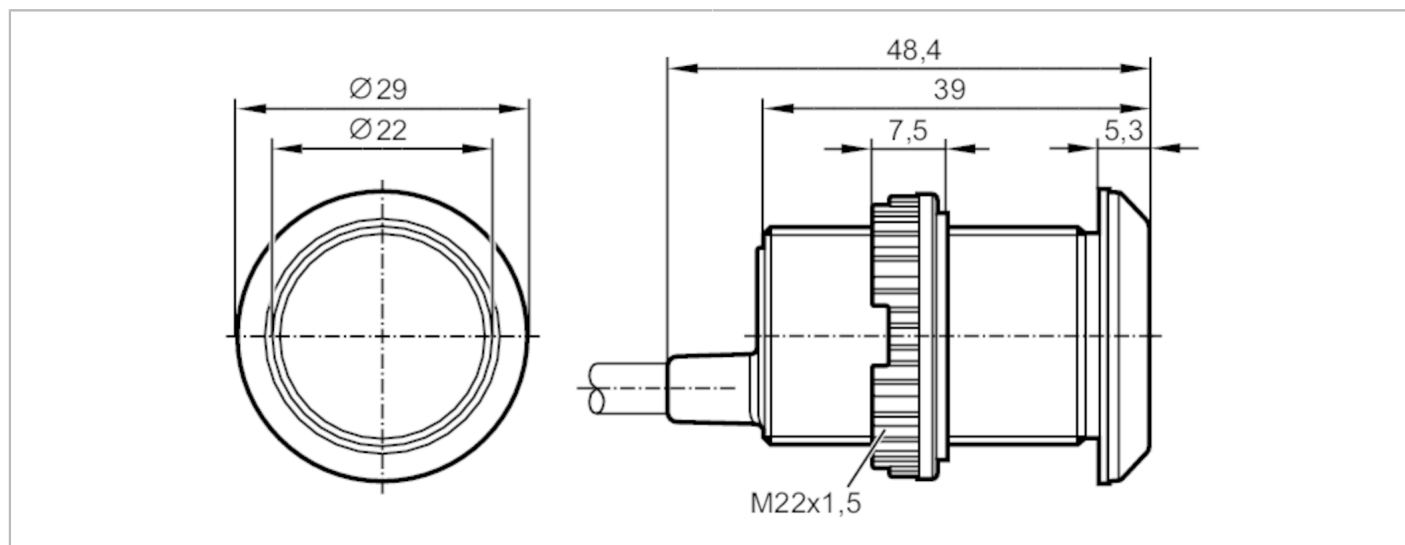


KT6100



Kapacitivni, osvetljeni pritisni gumb

KTMEF-KMMFFKG/2m/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]	12...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

Odzivni časi

Reakcijski čas [ms]	35
---------------------	----

Programska oprema/programiranje

Možnosti parametriranja	vklopni kontakt / izklopni kontakt; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; svetlost; Sensitivität
-------------------------	---

Vmesniki

Komunikacijski vmesnik	IO-Link
Vrsta prenosa	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link - revizija	1.1

KT6100



Kapacitivni, osvetljeni pritisni gumb

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

Standard SDCI		IEC 61131-9	
Profil		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]		359	
Mehanski podatki			
Teža [g]		93	
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	

KT6100



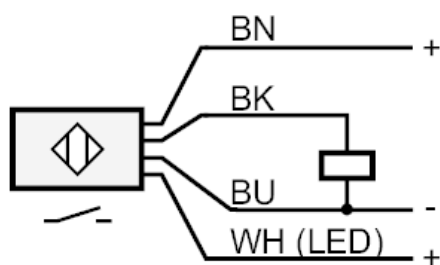
Kapacitivni, osvetljeni pritisni gumb

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

Električni priključek

Kabel: 2 m, PUR

Priključek



BK = IO-Link
Barva žil :
BK = črn
BN = rjavo
BU = modro
WH = belo
prikazovalnik funkcije mogoča aktivacija prek WH