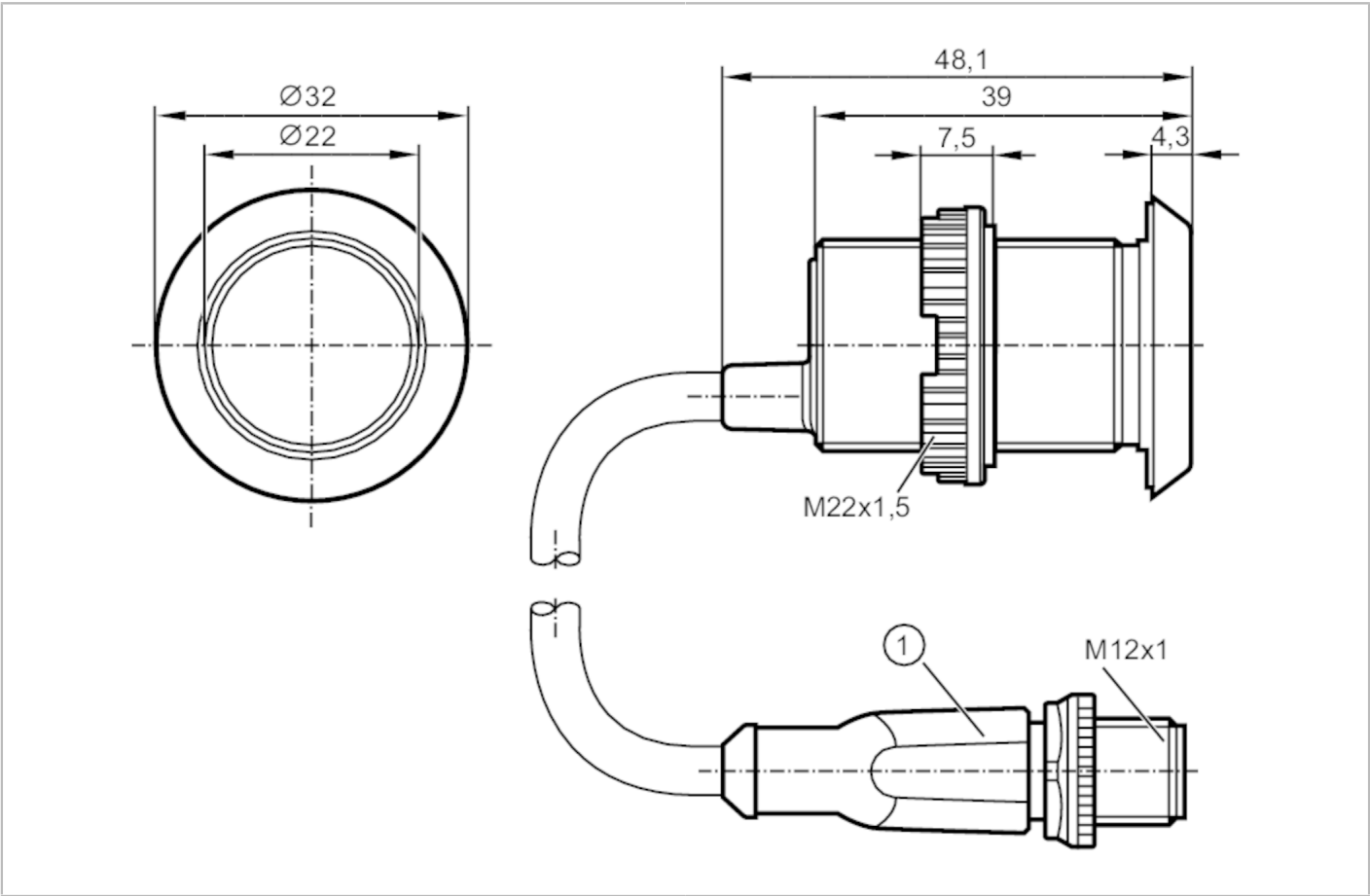


KT6301



Buton capacitiv iluminat

KTMEF-EMMFKG/US/IO



Caracteristicile produsului	
Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis
Interfata de comunicare	IO-Link
Dimensiuni [mm]	Ø 32 / L = 39
Aplicatie	
Principiu de operare	dinamic; (static; bistabil parametrizabile)
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	30
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da
Iesiri	
Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150
Protectie la scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da



Buton capacitiv iluminat

KTMEF-EMMFKG/US/IO

Timpi de raspuns		
Timp reacție	[ms]	35
Software / Programare		
Optiuni de parametrizare	normal deschis / normal inchis; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; luminozitate; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Interfete		
Interfata de comunicare	IO-Link	
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
Mod SIO	da	
Tip port master necesar	A	
Date de proces analogice	1	
Date de proces binare	1	
Timp minim al ciclului de proces	[ms]	3,5
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	default	1002
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...80
Protecție	IP 65; IP 67; IP 69K; (frontal)	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	IEC 61000-4	
MTTF	[ani]	318
Date mecanice		
Greutate	[g]	80,5
Dimensiuni	[mm]	Ø 32 / L = 39
Materiale	Capsula: inox(1.4305 / 303); Suprafata de actionare: PA Grilamid TR 90UV	
Afisaj / elemente de operare		
Display		1 x LED, albastru / verde / roșu / magenta / galben / alb / portocaliu
	presetat	
	Stare de funcționare	verde
	Operare	-
	functie	roșu
Accesorii		
Articole livrate	piulite de blocare: 1	
	Garnitura: 1	
Accesorii (op#ional)	Disc cu simbol	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		

KT6301



Buton capacitiv iluminat

KTMEF-EMMFKG/US/IO

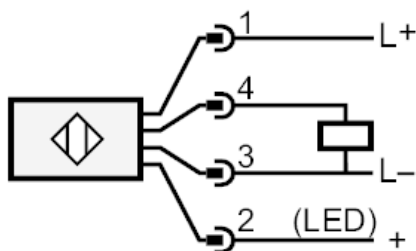
Conectare electrică - mufa

Cablu: 0,3 m, PUR

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord



Afișaj de funcții se poate activa prin PIN 2