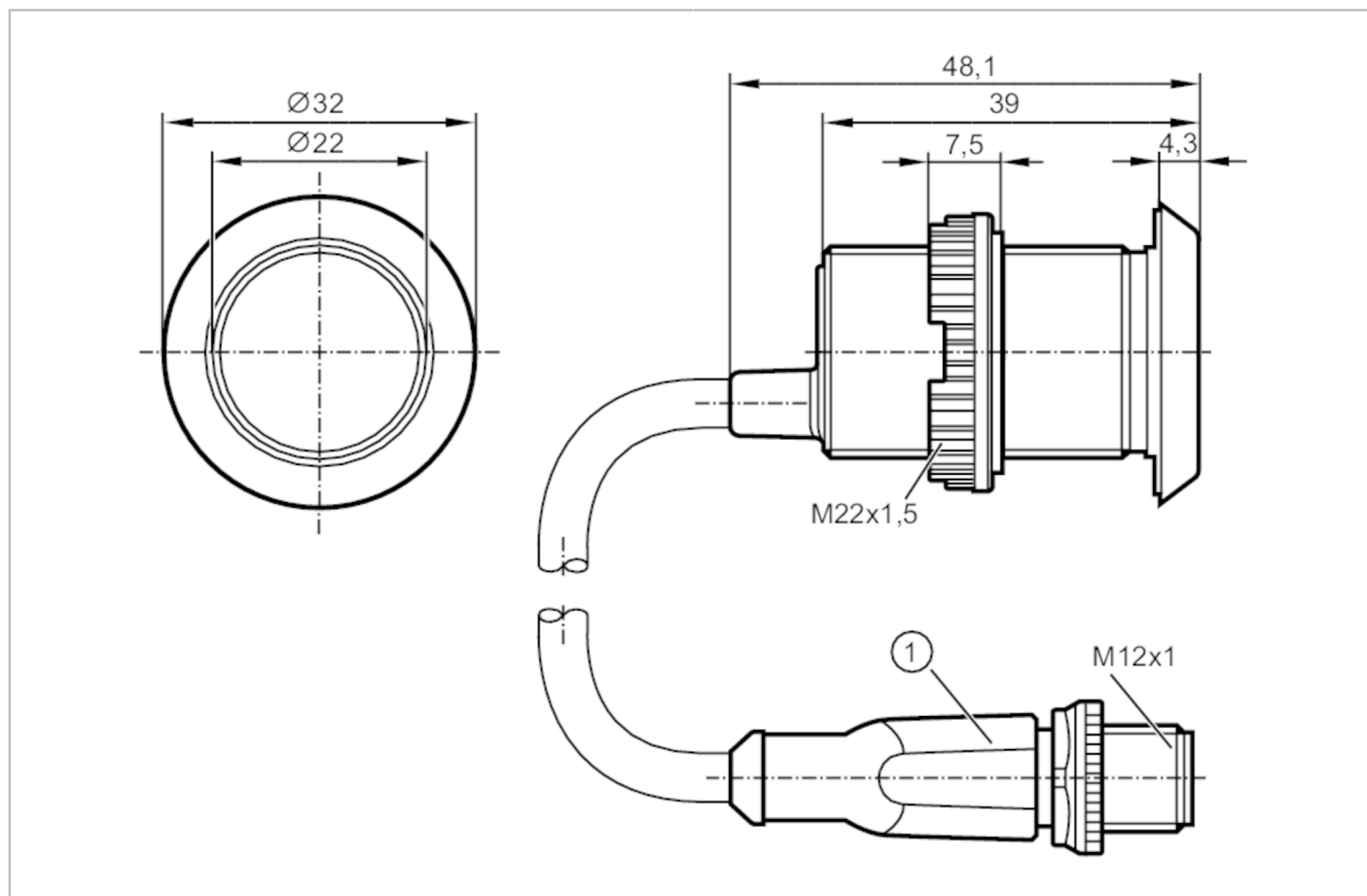


KT6301



Kapasitiv oppløst trykknapp

KTMEF-EMMFKG/US/IO



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket
Grensesnitt for kommunikasjon	IO-Link
Dimensjoner [mm]	Ø 32,00 / L = 39,00

Applikasjon

Driftsprinsipp	dynamisk; (statisk; bistable parameteriserbar)
----------------	--

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	30,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	150,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja



Kapasitiv opplyst trykknapp

KTMEF-EMMFFKG/US/IO

Overbelastningsbeskyttelse		ja	
Responstid			
Responstid		[ms]	35,00
Programvare / programmering			
Alternativer for parameterinnstilling		normalt åpen / normal lukket; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; lysstyrke; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Grensesnitt			
Grensesnitt for kommunikasjon		IO-Link	
Overføringstype		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Links fordeler		1.1	
SDCI standard		IEC 61131-9	
Profiler		Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
SIO modus		ja	
Nødvendig hovedporttype		A	
Prosessdata analog		1,00	
Behandle data binær		1,00	
Min. prosess syklus tid		[ms]	3,50
Støttede DeviceIDs		Type drift	DeviceID
		default	1002
Driftsforhold			
Omgivelsestemperatur		[°C]	-20,00...80,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67; IP 69K; (på forsiden)	
Tester/godkjenninger			
EMC		IEC 61000-4	
MTTF		[ANN]	318,00
Mekaniske data			
Vekt		[g]	80,50
Dimensjoner		[mm]	Ø 32,00 / L = 39,00
Materialer		hus: rustfritt stål (1.4305 / 303); active side: PA Grilamid TR 90UV	
Displayer/driftselementer			
Display		1 x LED, blå / grønn / rød / magenta / gul / hvit / oransje	
		angitt	
		koblingsstatus	
		drift	
		Funksjon	
		rød	
Tilbehør			
Varer som leveres		låsemuttere:: 1	
		Tetning: 1	
Tilbehør (valgfritt)		symbol plate	
Merknader			
Antall i forpakning		1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling			

KT6301



Kapasitiv opplyst trykknapp

KTMEF-EMMFKG/US/IO

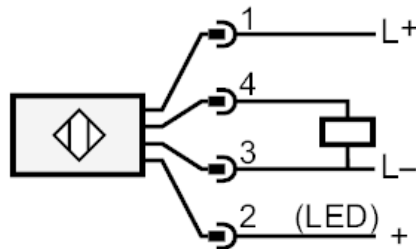
Elektrisk tilkobling - koble

Kabel: 0,3 m, PUR

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling



funksjonskjerm kan aktiveres via PIN 2