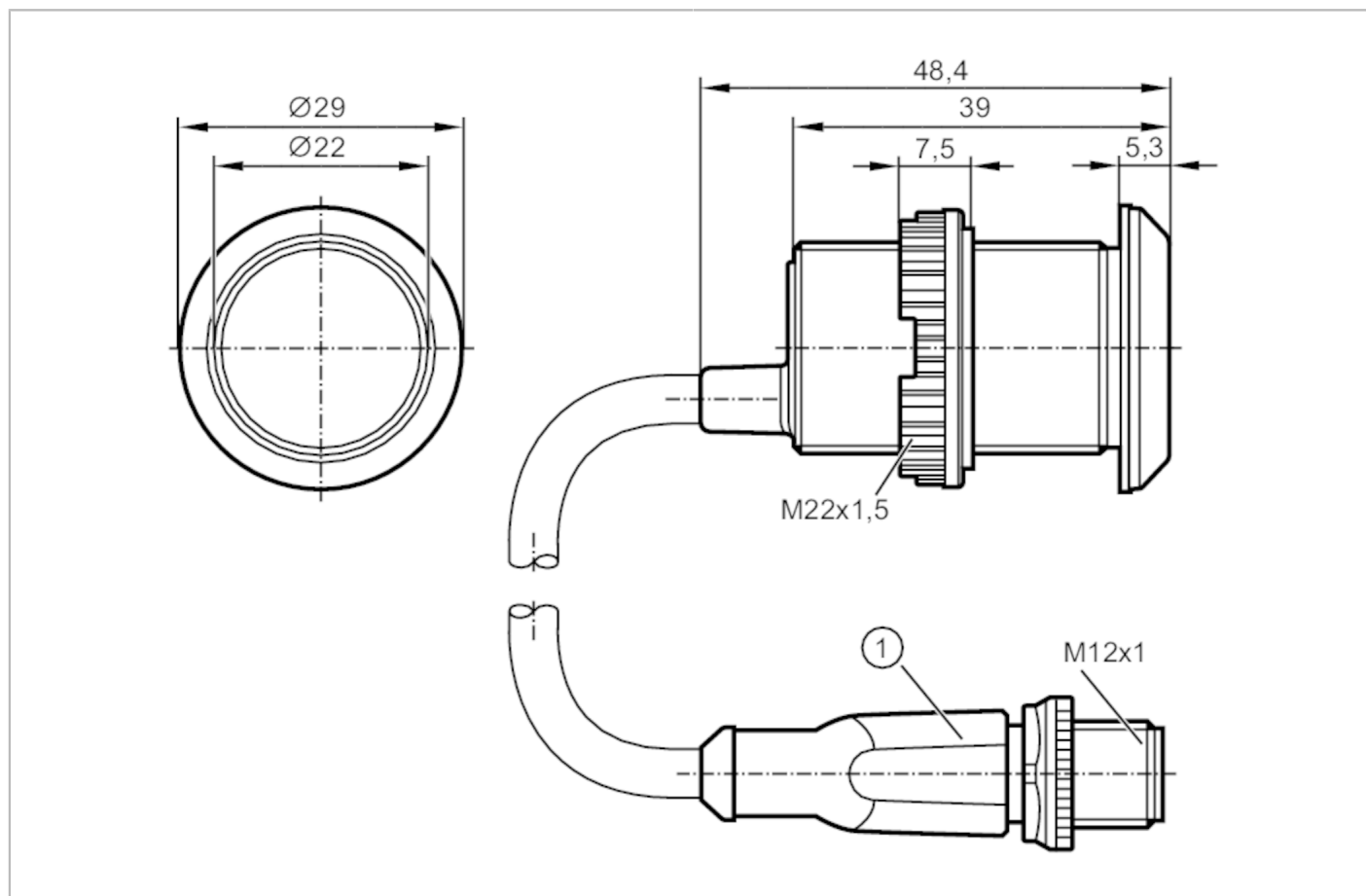


KT6101



Kapasitiv opplyst trykknapp

KTMEF-KMMFFKG/US/IO



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket
Grensesnitt for kommunikasjon	IO-Link

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
Overbelastningsbeskyttelse	ja



Kapasitiv opplyst trykknapp

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

Responstid		
Responstid	[ms]	35,00
Programvare / programmering		
Alternativer for parameterinnstilling	normalt åpen / normal lukket; PnP/nPn; statisk / dynamisk / 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]	54,00
Materialer	PA 6.6-GF30 svart; active side: PA Grilamid TR 90UV	
Displayer/driftselementer		
Display		1 x LED, blå / grønn / rød / magenta / gul / hvit / oransje
	angitt	
	koblingsstatus	grønn
	drift	-
	Funksjon	rød
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 1	
	Tetning: 1	
Tilbehør (valgfritt)	symbol plate	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	

KT6101



Kapasitiv opplyst trykknapp

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

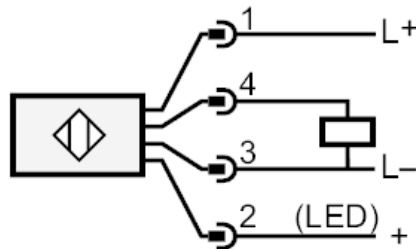
Elektrisk tilkobling - koble

Kabel: 0,3 m, PUR

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling



funksjonsskjerm kan aktiveres via PIN 2