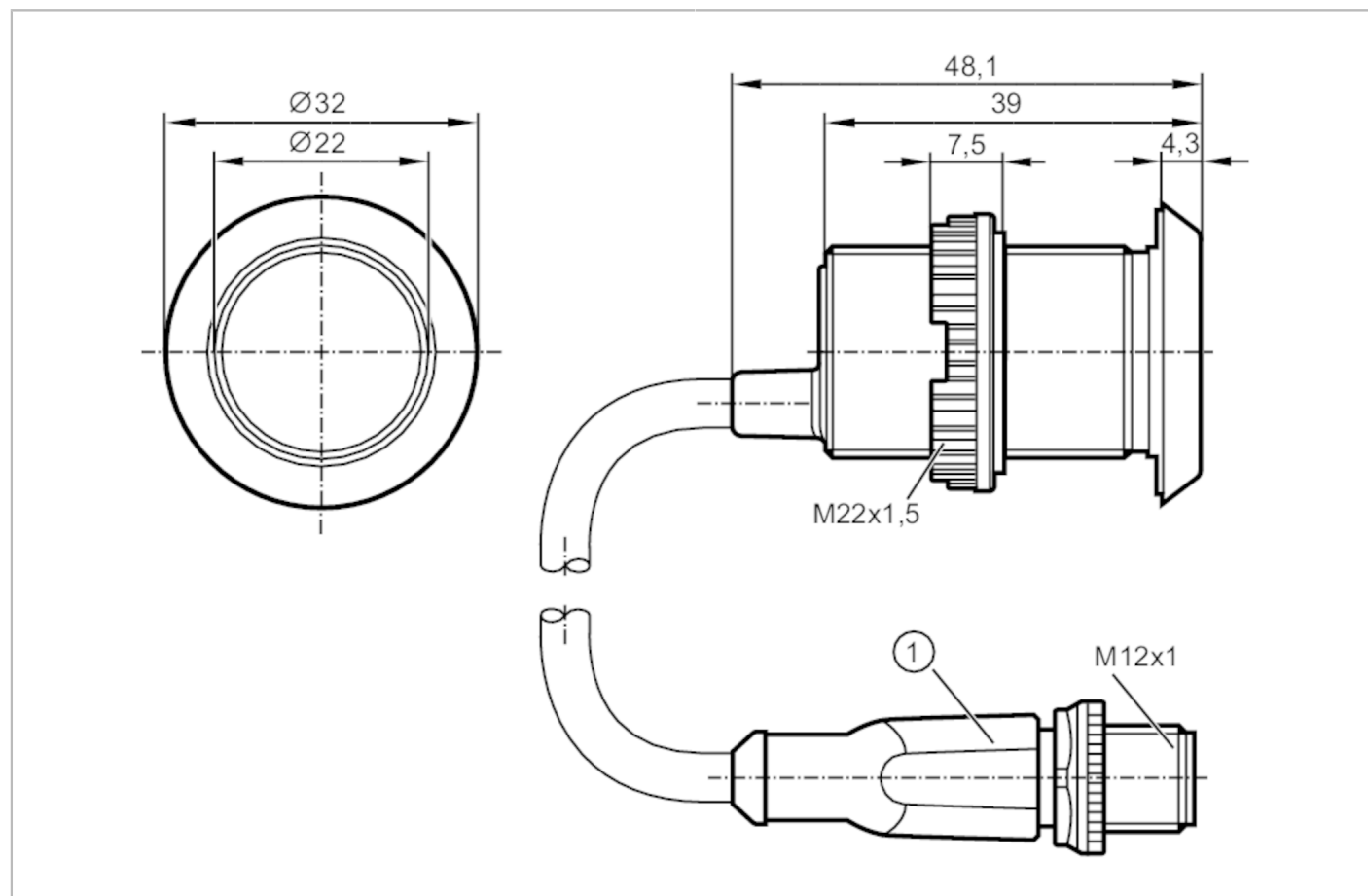


KT6301



Kapacitiv oplyst trykknop

KTMEF-EMMFFKG/US/IO



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed
Kommunikationsinterface	IO-Link
Dimensioner [mm]	Ø 32 / L = 39

Applikation

Arbejdsprincip	dynamisk; (statisk; Bistabil parameterbar)
----------------	--

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	30
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	150
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja



Kapacitiv oplyst trykknop

KTMEF-EMMFKG/US/IO

Reaktionstid		
Reaktionstid	[ms]	35
Software / Programming		
Parameter indstillingsmuligheder	normally open / normally closed; PnP/nPn; statisk / dynamisk / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; klarhed; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Interface		
Kommunikationsinterface	IO-Link	
Transmissionstype	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
SIO-Mode	ja	
Nødvendig masterport klasse	A	
Processdata analog	1	
Processdata binær	1	
Min. Process-cyklostid	[ms]	3,5
Understøttede DeviceIDs	Driftsart	DeviceID
	default	1002
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...80
Kapslingsklasse	IP 65; IP 67; IP 69K; (på forsiden)	
Godkendelser / Tests		
EMC	IEC 61000-4	
MTTF	[År]	318
Mekaniske data		
Vægt	[g]	80,5
Dimensioner	[mm]	Ø 32 / L = 39
Materiale	Kapsling: rustfri stål (1.4305 / 303); aktiv front: PA Grilamid TR 90UV	
Display / Betjeningsenhed		
Display		1 x LED, blå / grøn / rød / magenta / gul / hvid / orange
	preset	
	udgangs status	grøn
	Drift	-
	Funktion	rød
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 1	
	pakning: 1	
Tilbehør (valgfri)	symbol skive	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		

KT6301



Kapacitiv oplyst trykknop

KTMEF-EMMFKG/US/IO

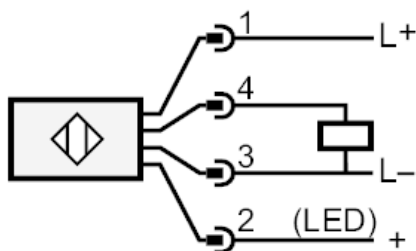
Elektrisk tilslutning - Hanstik

Kabel: 0,3 m, PUR

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning



Display kan aktiveres via PIN 2