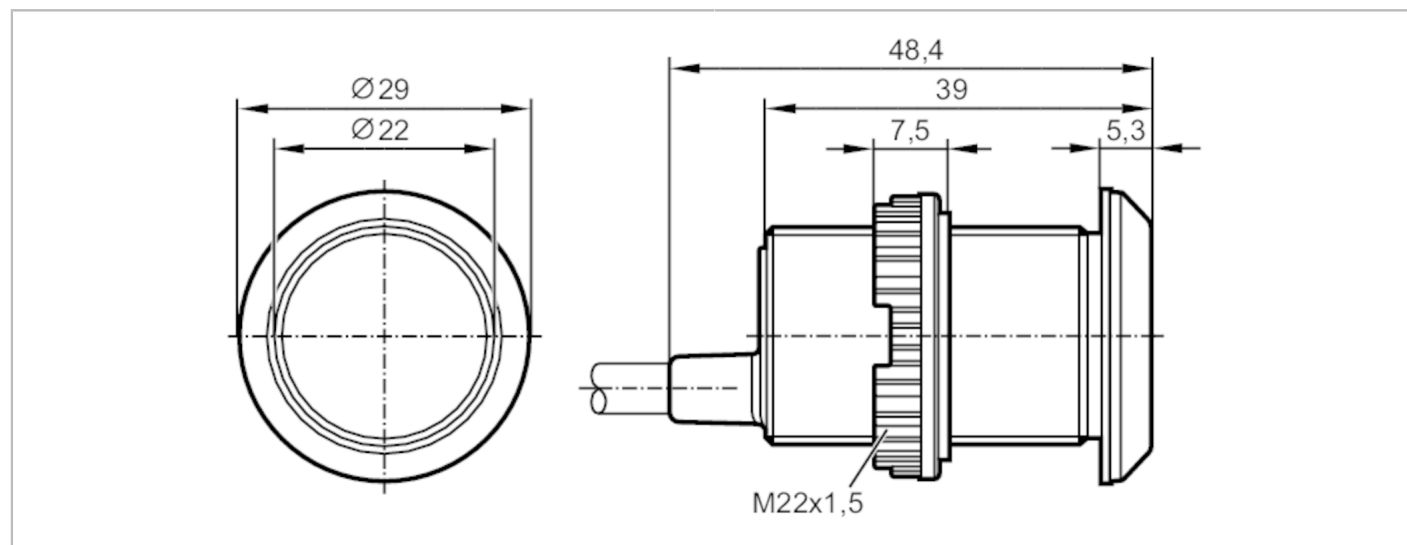


KT6100



Kapasitiv oppløst trykknapp

KTMEF-KMMFFKG/2m/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]	12,00...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

Responstid

Responstid [ms]	35,00
-----------------	-------

Programvare / programmering

Alternativer for parameterinnstilling	normalt åpen / normal lukket; PnP/nPn; statisk / dynamisk / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; lysstyrke; Sensitivität
---------------------------------------	--

Grensesnitt

Grensesnitt for kommunikasjon	IO-Link
Overføringstype	COM2 (38,4 kBaud)

KT6100



Kapasitiv opplyst trykknapp

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

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	<table><tr><th>Type drift</th><th>DeviceID</th></tr><tr><td>default</td><td>1002</td></tr></table>	Type drift	DeviceID	default	1002
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]	359,00				
Mekaniske data					
Vekt [g]	93,00				
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.				

KT6100



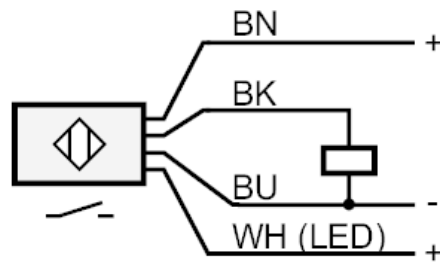
Kapasitiv opplyst trykknapp

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR

Tilkobling



BK = IO-Link
Lederfarger :
BK = svart
BN = brun
BU = blå
WH = hvit
funksjonsskjerm kan aktiveres via WH