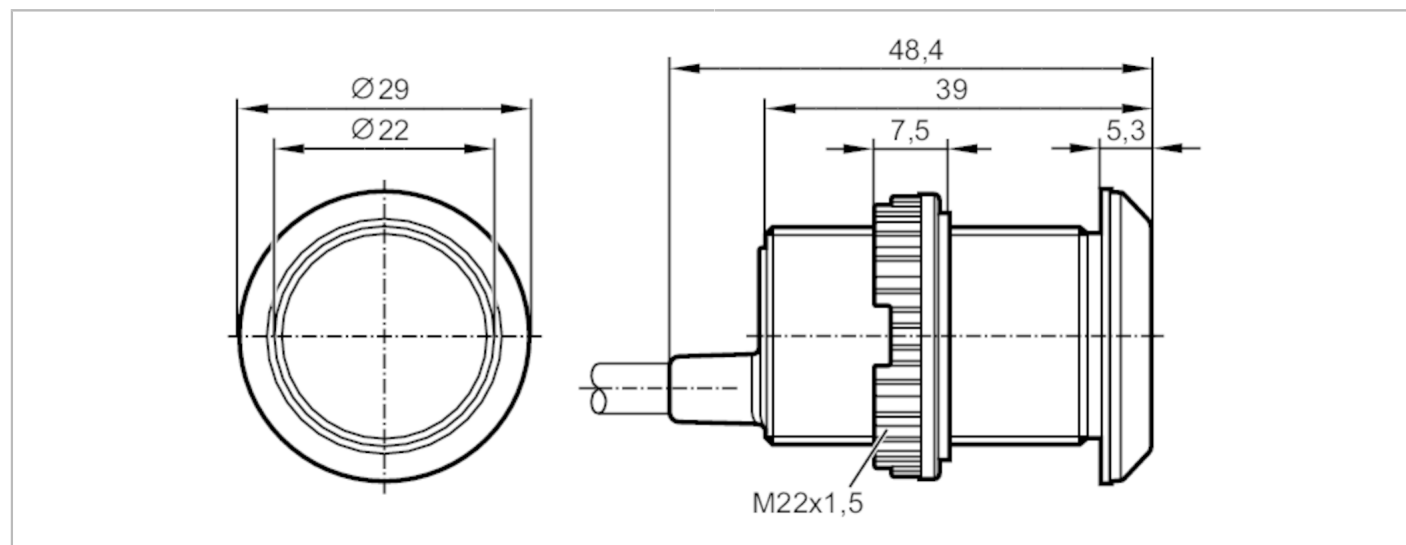


KT6100



Buton capacitiv iluminat

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis
Interfata de comunicatie	IO-Link

Aplicatie

Principiu de operare	dynamic; (static; bistabil parametrizabile)
----------------------	---

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	12...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

Timpi de raspuns

Timp reactie [ms]	35
-------------------	----

Software / Programare

Optiuni de parametrizare	normal deschis / normal inchis; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; luminozitate; Sensitivität
--------------------------	---

Interfete

Interfata de comunicatie	IO-Link
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9



Buton capacitiv iluminat

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

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	
Protectie	IP 65; IP 67; IP 69K; (frontal)	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	IEC 61000-4	
MTTF [ani]	359	
Date mecanice		
Greutate [g]	93	
Materiale	PA 6.6-GF30 negru; 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.	

KT6100



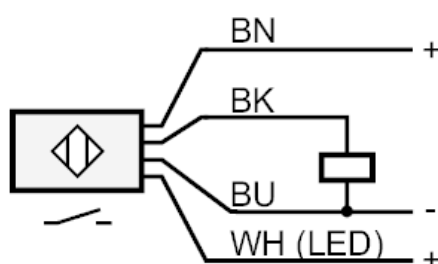
Buton capacitiv iluminat

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PUR

Racord



BK = IO-Link
Culorile conecticii :
BK = negru
BN = maro
BU = albastru
WH = alb
Afișaj de funcții se poate activa prin WH