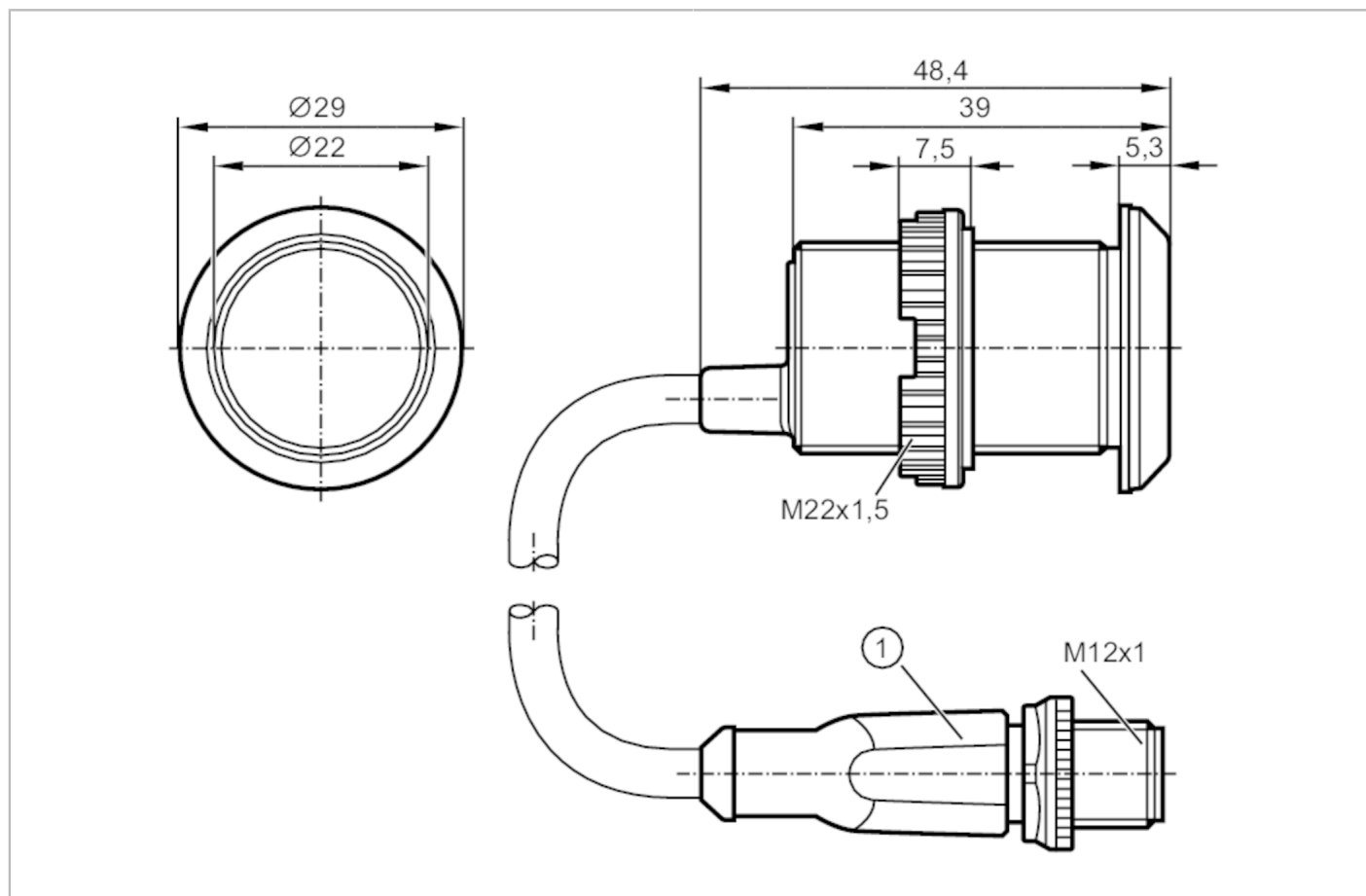


KT6101



Kapacitív világító nyomógomb

KTMEF-KMMFFKG/US/IO



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró / nyitó
Kommunikációs interfész	IO-Link

Felhasználási terület

Működési elv	dinamikus; (statikus; bistabil paraméterezhető)
--------------	---

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	30
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró / nyitó
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	150
Rövidzárlat-védelem	igen
Túlterhelés-védelem	igen



Kapacitív világító nyomógomb

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

Reakcióidők		
Reakcióidő	[ms]	35
Szoftver / programozás		
Paraméterezési lehetőségek	záró / nyitó; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein- Ausschaltverzögerung; fényerősség; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Interfész		
Kommunikációs interfész	IO-Link	
Átvitel típusa	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verzió	1.1	
SDCI-szabvány	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
SIO-mód	igen	
Szükséges master port típus	A	
Analóg folyamatadat	1	
Bináris folyamatadat	1	
Min. folyamat ciklusidő	[ms]	3,5
Támogatott DeviceID-k	üzemmód	DeviceID
	default	1002
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...80
Védettség	IP 65; IP 67; IP 69K; (előlapon)	
Tesztek / engedélyek		
EMC	IEC 61000-4	
MTTF	[év]	318
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	54
Anyagok	PA 6.6-GF30 fekete; működtető felület: PA Grilamid TR 90UV	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző		1 x LED, kék / zöld / piros / bíborvörös / sárga / fehér / narancs
	beállít	
	kapcsolási állapot	zöld
	üzem / működés	-
	működés	piros
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 1	
	tömítőgyűrű: 1	
Tartozékok (választható)	szimbólum lemez	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	

KT6101



Kapacitív világító nyomógomb

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

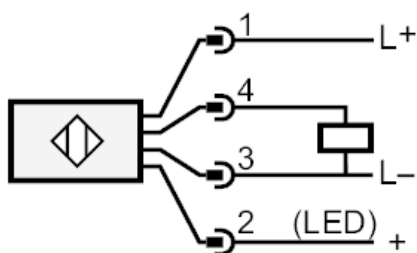
Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,3 m, PUR

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



funkció-visszajelző PIN 2-n keresztül aktiválható