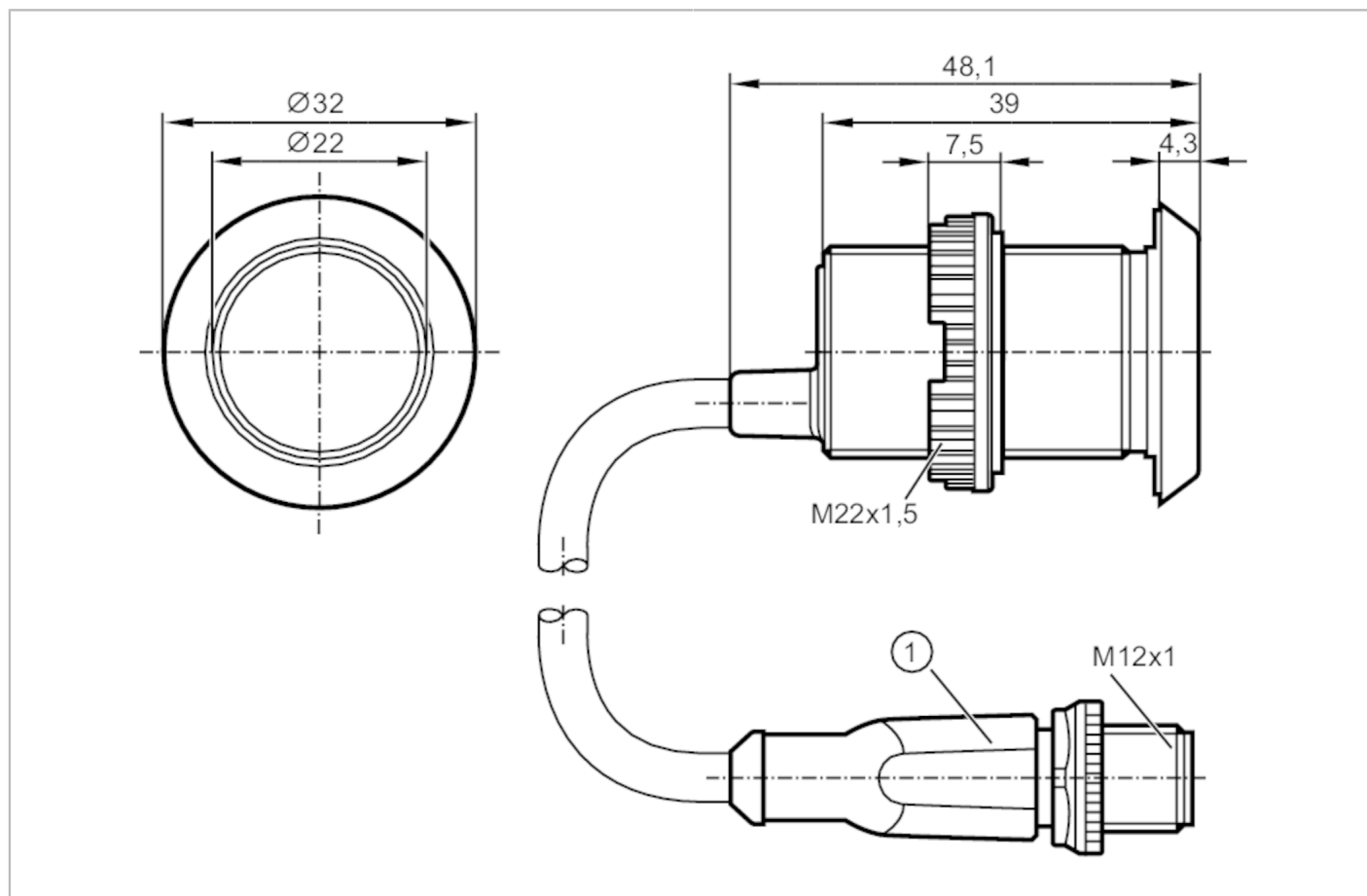


KT6301



Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-EMMFKG/US/IO



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link
Mitat [mm]	Ø 32 / L = 39

Sovellutus

Toimintaperiaate	dynaaminen; (staattinen; bistabiili parametroitavissa)
------------------	--

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	30
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	150
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä



Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-EMMFKG/US/IO

Vasteajat		
Vasteaika	[ms]	35
Ohjelmisto / ohjelmointi		
Parametrintimahdollisuudet	sulkeutuva / avautuva; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; kirkkaus; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link	
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
SDCI-standardi	IEC 61131-9	
Profiili	Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
SIO-moodi	kyllä	
Vaadittava masterportin tyyppi	A	
Prosessidata, analoginen	1	
Prosessidata, binääri	1	
Min. prosessijakso	[ms]	3,5
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	Käyttötapa	Laite-ID
	default	1002
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...80
Suojausluokka	IP 65; IP 67; IP 69K; (etupuoelta)	
Hyväksynät / testit		
EMC	IEC 61000-4	
MTTF	[vuotta]	318
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	80,5
Mitat	[mm]	Ø 32 / L = 39
Materiaalit	kotelo: ruostumaton teräs (1.4305 / 303); tuntuopinta: PA Grilamid TR 90UV	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö		1 x LED, sininen / vihreä / punainen / magenta / keltainen / valkoinen / oranssi
	esiasetus	
	Tilanosoitus	vihreä
	käyttö	-
	Toiminta	punainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	lukkumutterit: 1	
	Tiiviste: 1	
Tarvikkeet (lisävaruste)	Symbolikiekko	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		

KT6301



Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-EMMFFKG/US/IO

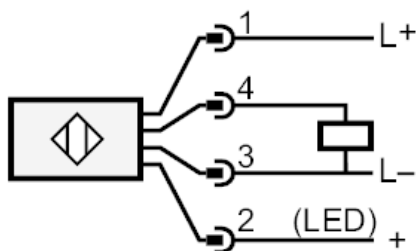
Sähköinen liitäntä - urospistoke

Kaapeli: 0,3 m, PUR

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä



Toimintonäyttö voidaan aktivoida nastan 2 kautta