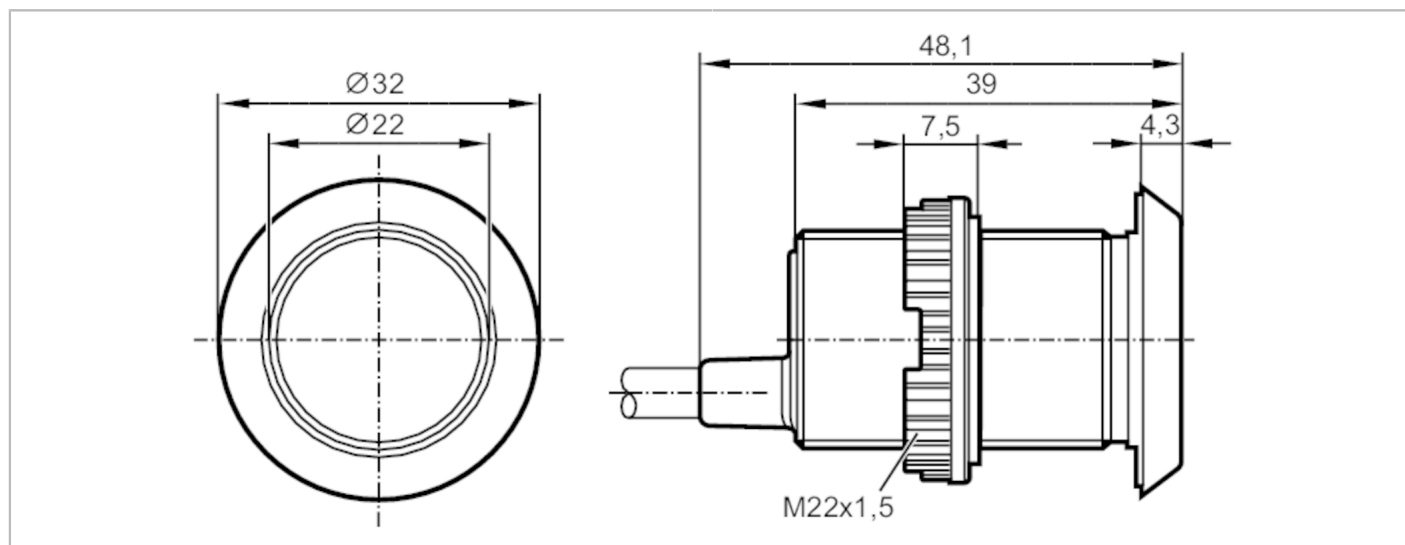


KT6300



Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-EMMFFKG/2m/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
Suojaluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

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

Vasteajat

Vasteaika [ms]	35
----------------	----

Ohjelmisto / ohjelmointi

Parametrintamahdollisuudet	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

KT6300



Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-EMMFFKG/2m/IO

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; (etupuolelta)	
Hyväksynnät / testit			
EMC		IEC 61000-4	
MTTF [vuotta]		318	
Mekaaniset tiedot			
Paino [g]		119,5	
Mitat [mm]		Ø 32 / L = 39	
Materiaalit		kotelo: ruostumaton teräs (1.4305 / 303); tuntopinta: 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		lukkomutterit: 1	
		Tiiviste: 1	
Tarvikkeet (lisävaruste)		Symbolikiekko	
Huomautuksia			
Pakkausyksikkö		1 kpl	

KT6300



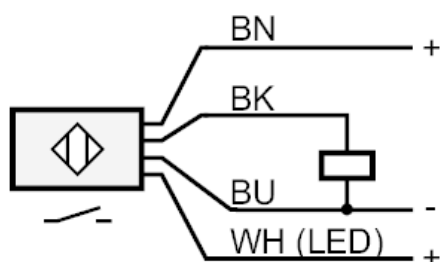
Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-EMMFFKG/2m/IO

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PUR

Liitäntä



BK = IO-Link
Johdinvärit :
BK = musta
BN = ruskea
BU = sininen
WH = valkoinen
Toimintonäyttö voidaan aktivoida WH-johtimen kautta