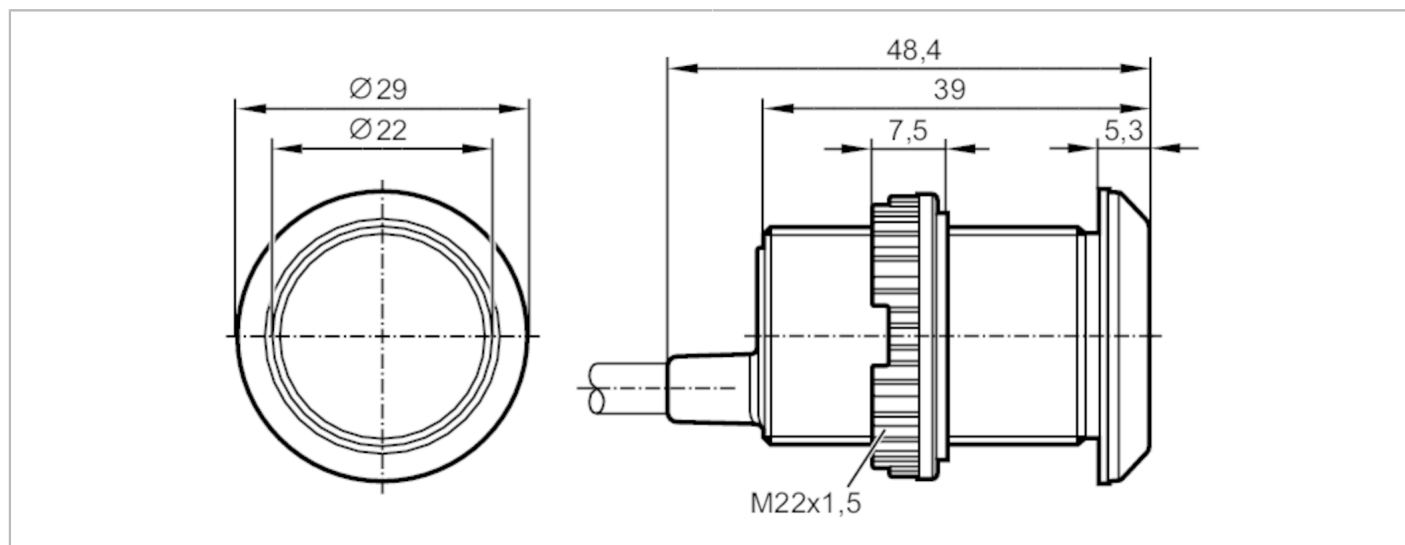


KT6100



Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link

Sovellutus

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

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	12...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

Vasteajat

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

Ohjelmisto / ohjelmointi

Parametroidimahdollisuudet	sulkeutuva / avautuva; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; kirkkaus; Sensitivität
----------------------------	--

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link-versio	1.1
SDCI-standardi	IEC 61131-9



Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

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]	359	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	93	
Materiaalit	PA 6.6-GF30 musta; 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	

KT6100



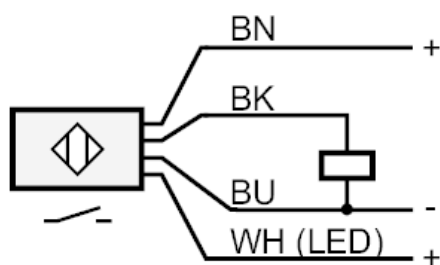
Kapasitiivinen valopainike

KTMEF-KMMFFKG/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