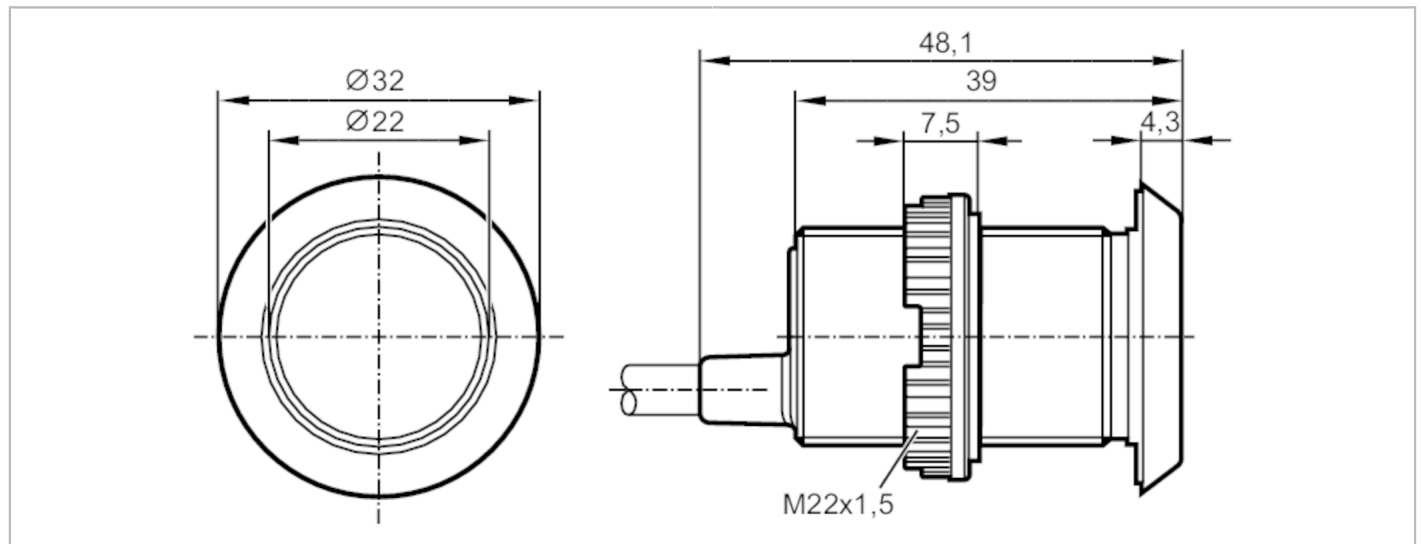


KT6300



Capacitieve verlichte drukknop

KTMEF-EMMFFKG/2m/IO



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact / verbreekcontact
Communicatie interface	IO-Link
Afmetingen [mm]	Ø 32 / L = 39

Toepassingsgebied

Werkingsprincipe	dynamisch; (statisch; bistabiel parametreerbaar)
------------------	--

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	30
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact / verbreekcontact
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	150
Kortsluitbeveiliging	ja
Beschermde tegen overbelasting	ja

Reactietijden

Reactietijd [ms]	35
------------------	----

Software / programmering

Instelmogelijkheden	maakcontact / verbreekcontact; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; helderheid; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität
---------------------	--

Interfaces

Communicatie interface	IO-Link
Type overdracht	COM2 (38,4 kBaud)

KT6300



Capacitieve verlichte drukknop

KTMEF-EMMFKG/2m/IO

IO-Link revisie	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profiel	Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
SIO-Mode	ja	
Vereiste masterportklasse	A	
Proceswaarden analoog	1	
Proceswaarden binair	1	
Min. procescyclustijd [ms]	3,5	
Ondersteunende DeviceIDs	Bedrijfsaard	DeviceID
	default	1002
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-20...80	
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 69K; (aan de voorkant)	
Toelatingen / testen		
EMC	IEC 61000-4	
MTTF [jaren]	318	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	119,5	
Afmetingen [mm]	Ø 32 / L = 39	
Materialen	behuizing: 1.4305 (roestvast staal / 303); Actieve oppervlak: PA Grilamid TR 90UV	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave		1 x LED, blauw / groen / rood / magenta / geel / wit / oranje
	preset	
	schakelstatus	groen
	in bedrijf	-
	functie	rood
Toebehoren		
Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 1	
	afdichtring: 1	
Toebehoren (optioneel)	Symbool schijf	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	

KT6300



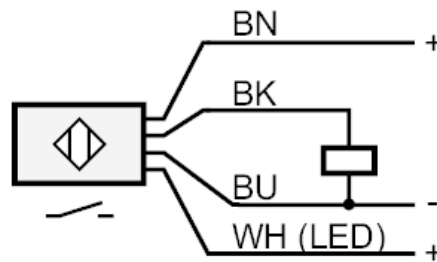
Capacitieve verlichte drukknop

KTMEF-EMMFFKG/2m/IO

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PUR

Aansluiting



BK = IO-Link
Aderkleuren :
BK = zwart
BN = bruin
BU = blauw
WH = wit
functiedisplay aan te sturen via WH