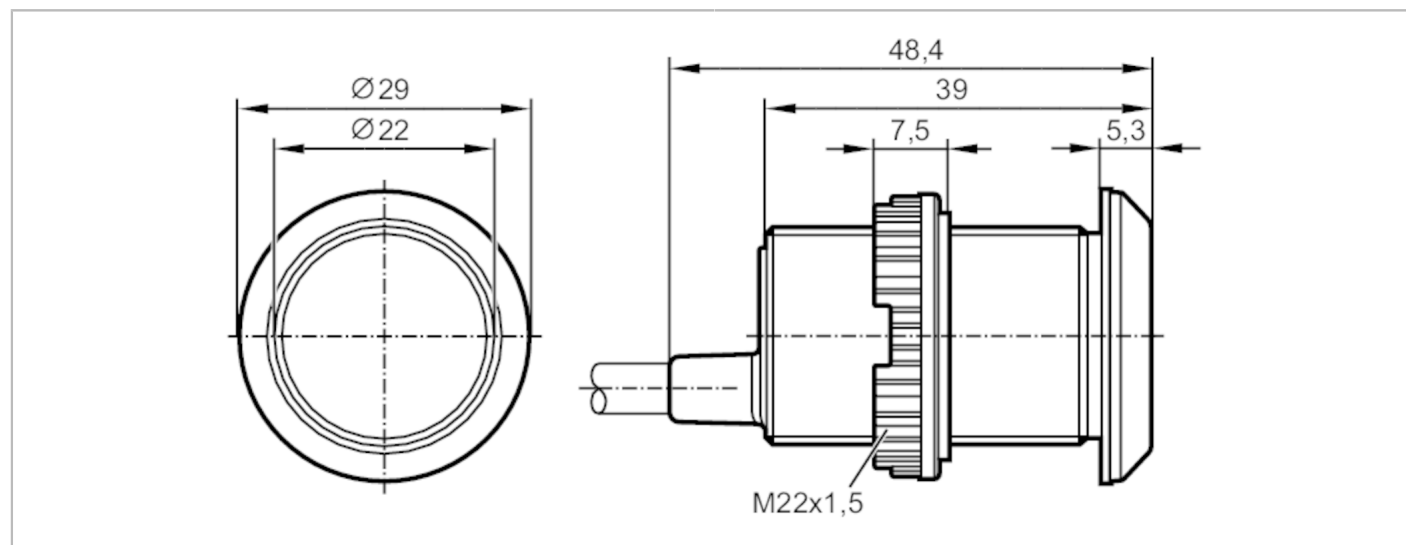


Tombol tekan kapasitif berpenerangan

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup
Interface komunikasi	IO-Link

Aplikasi

Prinsip pengoperasian	dinamis; (statis; bistabil dapat ditentukan parameternya)
-----------------------	---

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	12...30 DC
Konsumsi arus [mA]	30
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	150
Pelindung hubung singkat	ya
Pelindung beban berlebih	ya

Waktu respons

Waktu respons [ms]	35
--------------------	----

Software/pemrograman

Opsi pengaturan parameter	biasanya terbuka/biasanya tertutup; PnP/nPn; statis / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; kecerahan; Sensitivität
---------------------------	--

Interface

Interface komunikasi	IO-Link
Tipe transmisi	COM2 (38,4 kBaud)
Revisi O-Link	1.1
Standar SDCI	IEC 61131-9



Tombol tekan kapasitif berpenerangan

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

Profil		Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
Mode SIO		ya	
Tipe port master yang diperlukan		A	
Data proses analog		1	
Data proses binari		1	
Waktu siklus proses min. [ms]		3.5	
DeviceID yang didukung		Tipe operasi	DeviceID
		default	1002
Kondisi pengoperasian			
Suhu sekitar [°C]		-20...80	
Perlindungan		IP 65; IP 67; IP 69K; (di bagian depan)	
Pengujian/persetujuan			
EME		IEC 61000-4	
MTTF [ANN]		359	
Data teknis			
Berat [g]		93	
Material		PA 6.6-GF30 hitam; permukaan aktif: PA Grilamid TR 90UV	
Elemen display/pengoperasian			
Display			1 x LED, biru / hijau / merah / magenta / kuning / putih / oranye
		preset	
		status peralihan	hijau
		operasi	-
		fungsi	merah
Aksesori			
Item dikirim		mur pengunci: 1	
		Gasket: 1	
Aksesori (opsional)		disc simbol	
Keterangan			
Jumlah paket		1 buah	

KT6100



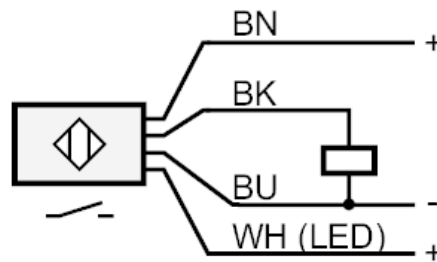
Tombol tekan kapasitif berpenerangan

KTMEF-KMMFFKG/2m/IO

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR

Koneksi



BK = IO-Link
Warna core :
BK = hitam
BN = coklat
BU = biru
WH = putih
display fungsi dapat diaktifkan melalui WH