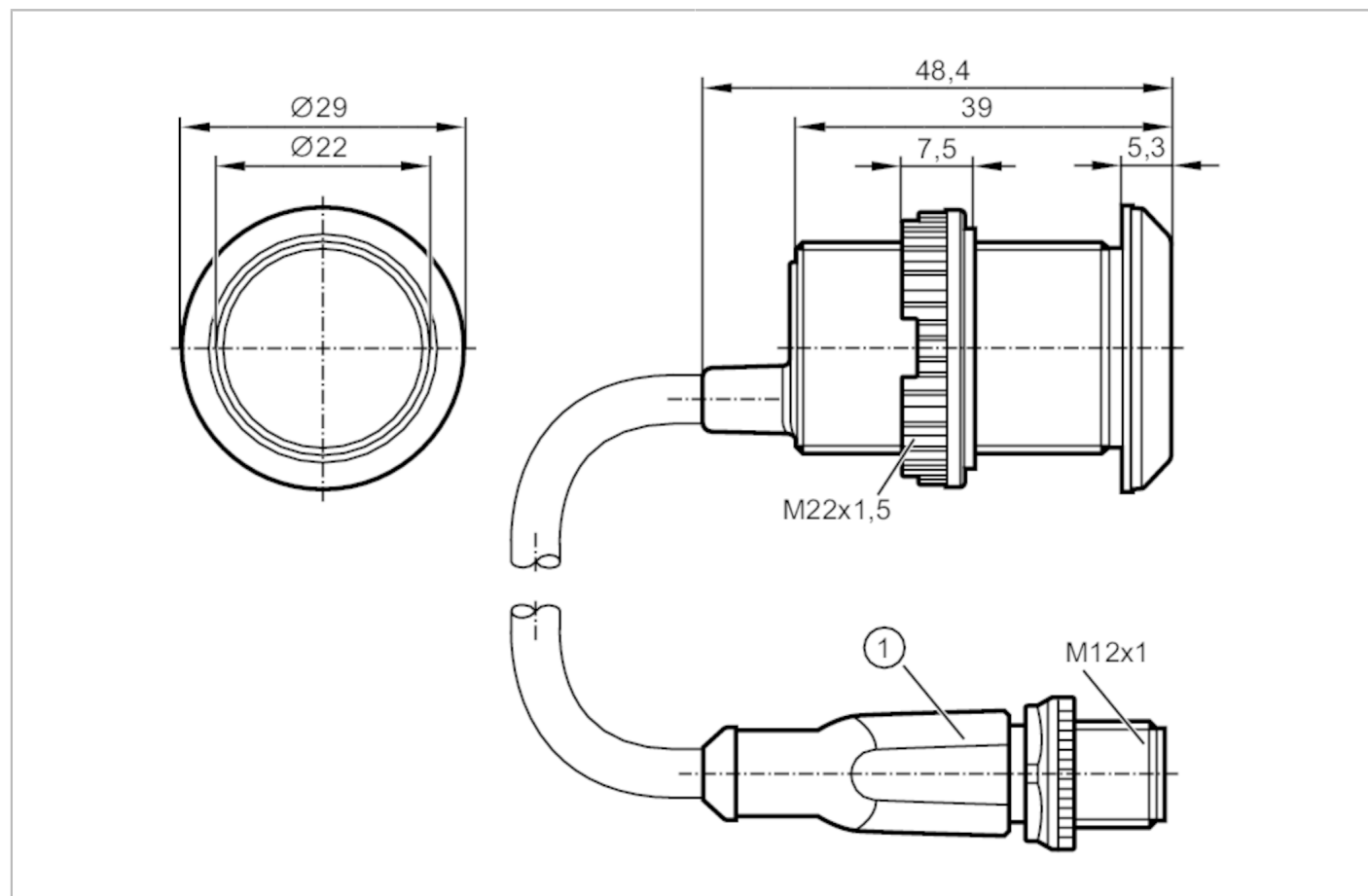


KT6101



Tombol tekan kapasitif berpenerangan

KTMEF-KMMFFKG/US/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]	10...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



Tombol tekan kapasitif berpenerangan

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

Waktu respons		
Waktu respons	[ms]	35
Software/pemrograman		
Opsi pengaturan parameter	biasanya terbuka/biasanya tertutup; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung; kecerahan; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Interface		
Interface komunikasi	IO-Link	
Tipe transmisi	COM2 (38,4 kBaud)	
Revisi O-Link	1.1	
Standar SDCI	IEC 61131-9	
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]	318
Data teknis		
Berat	[g]	54
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	

KT6101



Tombol tekan kapasitif berpenerangan

KTMEF-KMMFFKG/US/IO

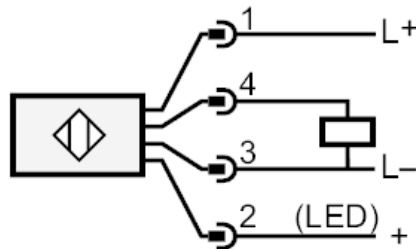
Koneksi listrik - colokan

Kabel: 0.3 m, PUR

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi



display fungsi dapat diaktifkan melalui PIN 2