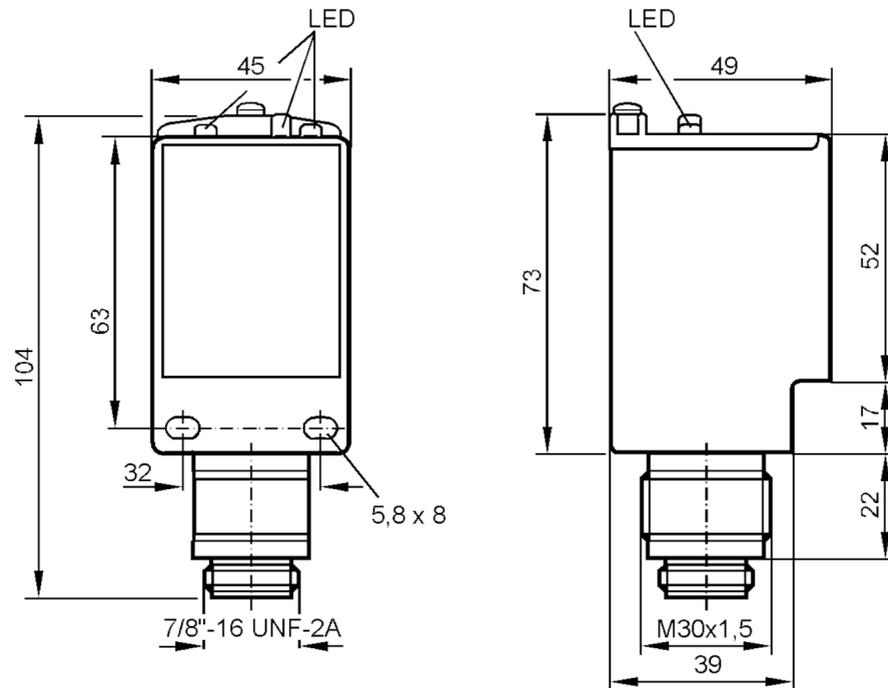


# OM0010



## Reflexlichttaster

OMT-FKOA/T/LS-500



Empfänger in unterer Optik  
Sender in oberer Optik



### Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

### Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Reflexlichttaster
------------------	-------------------

### Elektrische Daten

Frequenz AC	[Hz]	47...63
Betriebsspannung	[V]	24...240 AC/DC
Max. Leistungsaufnahme	[VA]	6
Schutzklasse		II
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880
Typ. Lebensdauer	[h]	50000
Bezugstemperatur für Lebensdauer	[°C]	25

### Ausgänge

Elektrische Ausführung	Relais	
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)	
Kontaktbelastbarkeit	3A / 250 V AC	
Schaltfrequenz AC	[Hz]	10
Schaltfrequenz DC	[Hz]	10
Kurzschlusschutz	nein	



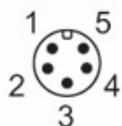
## Reflexlichttaster

OMT-FKOA/T/LS-500

Zeitfunktion	[s]	0 / 1 / 5 / 10 / 14
<b>Erfassungsbereich</b>		
Tastweite	[mm]	< 3500
Reich-/Tastweite einstellbar		ja
<b>Reaktionszeiten</b>		
Ansprechzeit	[s]	< 10
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...40
Schutzart		IP 67
<b>Mechanische Daten</b>		
Gewicht	[g]	201
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	73 x 45 x 49
Werkstoffe		ABS glasfaserverstärkt
Optikwerkstoff		PMMA
Ausrichtung Optik		seitliche Optik
<b>Anzeigen / Bedienelemente</b>		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, rot
<b>Bemerkungen</b>		
Verpackungseinheit		1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x 7/8"; Codierung: A; Arretierung: Aluminium, farblos eloxiert



### Anschluss

