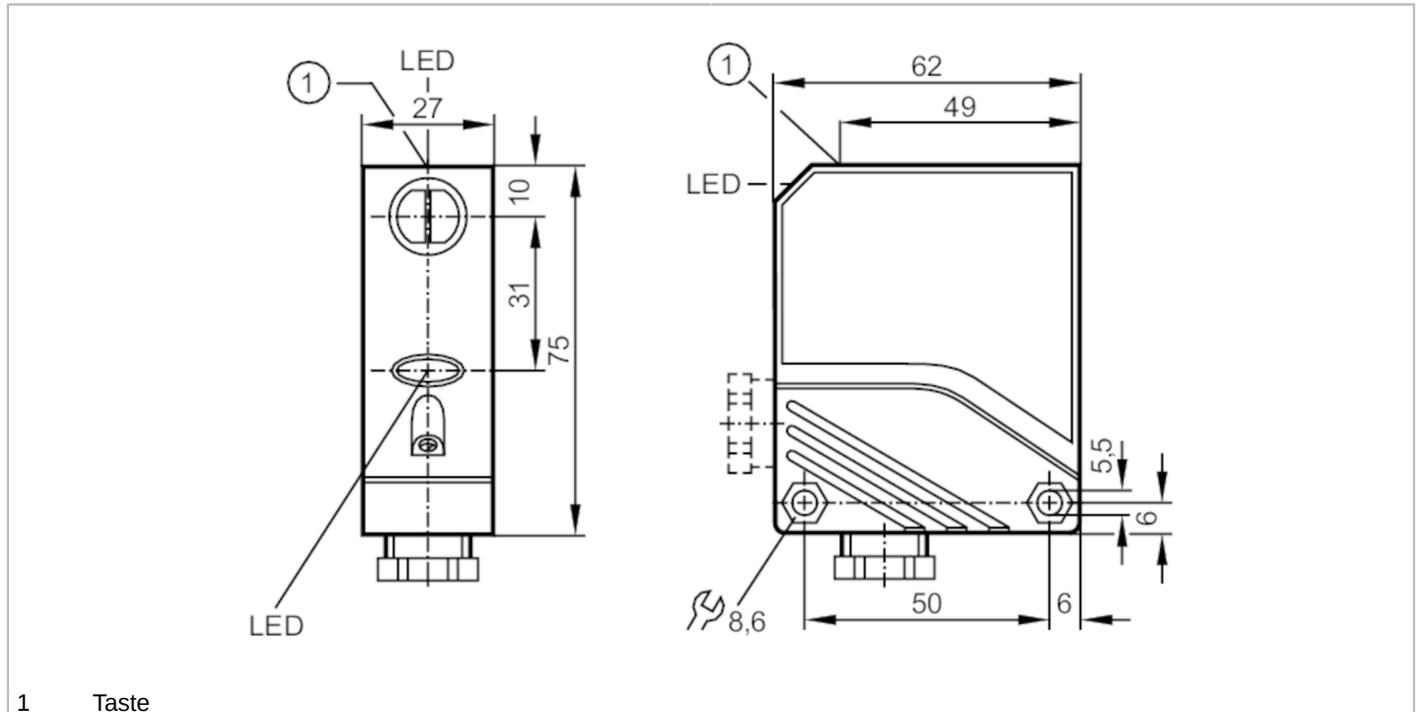




Einweglichtschranke Empfänger

OLE-FKOA



1 Taste



Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschranke
------------------	---------------------

Elektrische Daten

Frequenz AC	[Hz]	47...63
Betriebsspannung	[V]	20...250 AC/DC
Max. Leistungsaufnahme	[VA]	4
Schutzklasse		II
Verpolungsfest		nein
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880

Ausgänge

Elektrische Ausführung	Relais	
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)	
Kontaktbelastbarkeit	250 V AC / 3 A / 950 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W	
Schaltfrequenz AC	[Hz]	10
Schaltfrequenz DC	[Hz]	10
Kurzschlussfest		nein
Überlastfest		nein

Erfassungsbereich

Sender / Empfänger	Empfänger
--------------------	-----------



Einweglichtschranke Empfänger

OLE-FKOA

Reichweite	[m]	< 25
------------	-----	------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
---------------------	------	----------

Schutzart		IP 67
-----------	--	-------

Zulassungen / Prüfungen

EMV		EN 60947-5-2
-----	--	--------------

	EN 55011	Klasse B
--	----------	----------

MTTF	[Jahre]	233
------	---------	-----

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	166,5
---------	-----	-------

Gehäuse		Quaderförmig
---------	--	--------------

Abmessungen	[mm]	75 x 27 x 62
-------------	------	--------------

Werkstoffe		PA; PBT
------------	--	---------

Optikwerkstoff		PMMA
----------------	--	------

Ausrichtung Optik		seitliche Optik
-------------------	--	-----------------

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
---------	---------------	---------------

	Betrieb	1 x LED, grün
--	---------	---------------

	Funktion	1 x LED, rot
--	----------	--------------

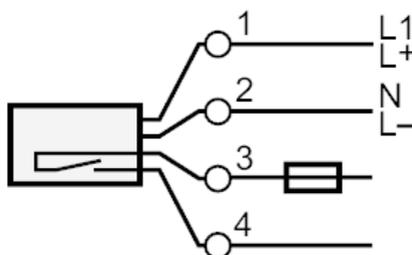
Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

Elektrischer Anschluss

Anschlussklemmen: ...1,5 mm²; Leitungsmantel: Ø 4,5...10 mm; Kabelverschraubung: M16 X 1,5

Anschluss





Einweglichtschranke Empfänger

OLE-FKOA

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

