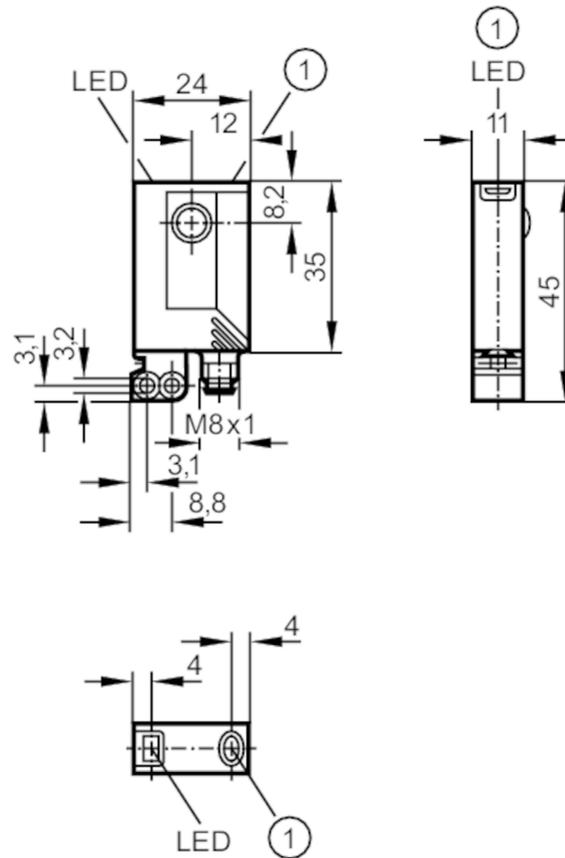




Einweglichtschranke Empfänger

OJE-FPKG/FO/AS



1 Taste



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

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

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 12
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	660

Ausgänge

Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5



Einweglichtschranke Empfänger

OJE-FPKG/FO/AS

Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1200
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja

Erfassungsbereich

Sender / Empfänger		Empfänger
Reichweite	[m]	< 10
Reich-/Tastweite einstellbar		ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 67

Zulassungen / Prüfungen

EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	968

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	27
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	35 x 24 x 11
Werkstoffe		Gehäuse: ABS; Halteelement: Zinkdruckguss; LED-Fenster: SEPS; Taste: SEPS
Optikwerkstoff		Glas
Ausrichtung Optik		frontale Optik

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, rot
Elektronisches Schloss		ja

Zubehör

Lieferumfang	Grundbefestigung:	1, E20964
	Befestigungsschrauben:	2 x M3 x 16
	Federringe:	2
	Muttern:	2

Bemerkungen

Bemerkungen		Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus
Verpackungseinheit		1 Stück



Einweglichtschranke Empfänger

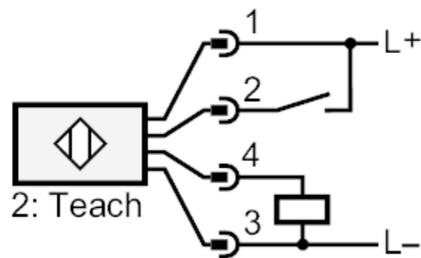
OJE-FPKG/FO/AS

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A



Anschluss



2

Teach



Einweglichtschranke Empfänger

OJE-FPKG/FO/AS

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

