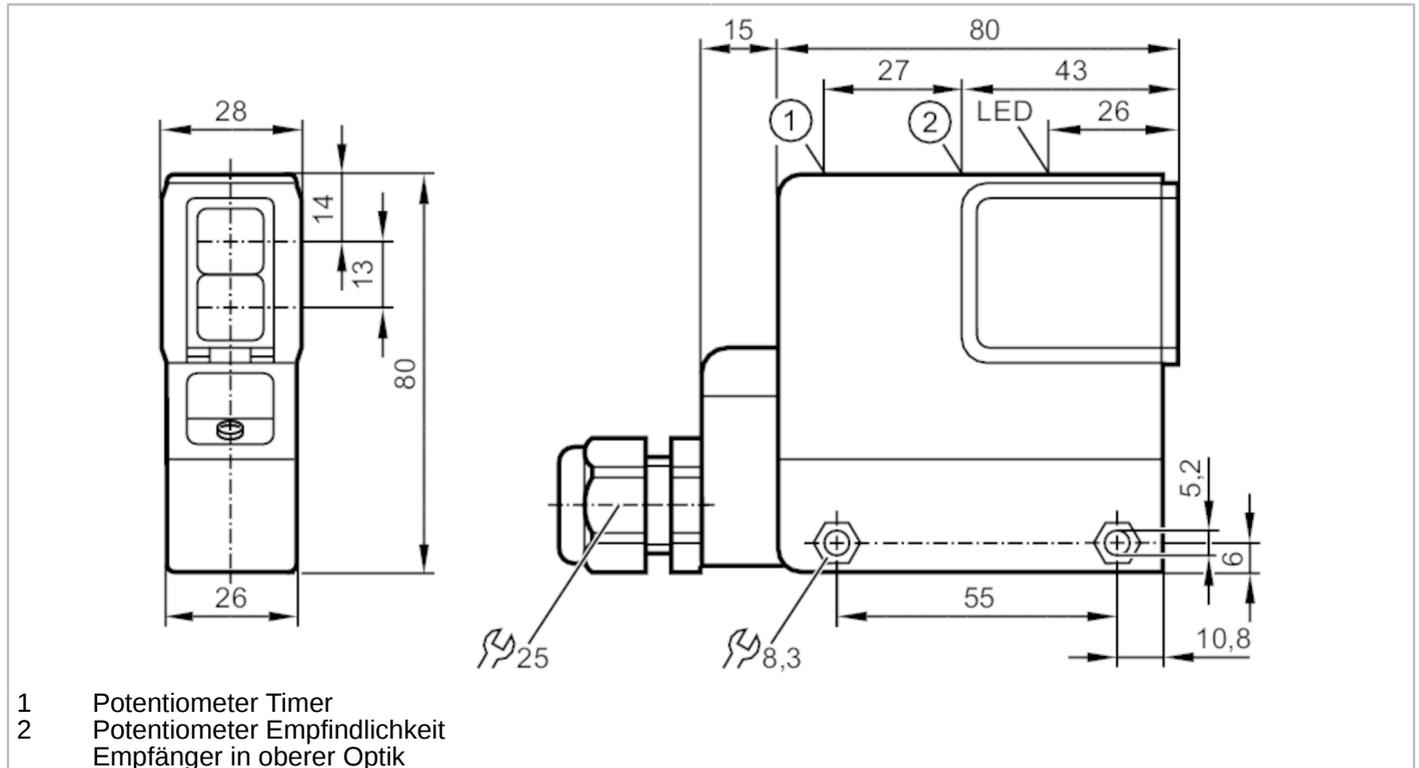


OS5013



Einweglichtschranke Empfänger

OSE-FPKG



Produktmerkmale	
Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	80 x 28 x 95
Einsatzbereich	
Funktionsprinzip	Einweglichtschranke
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	10...55 DC
Stromaufnahme [mA]	20; ((24 V))
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Infrarotlicht
Wellenlänge [nm]	880



Einweglichtschranke Empfänger

OSE-FPKG

Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	250
Schaltfrequenz DC	[Hz]	100
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger		Empfänger
Reichweite	[m]	< 20
Reich-/Tastweite einstellbar		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 65
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 60947-5-2 EN 55011 Klasse B
MTTF	[Jahre]	618
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	274,5
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	80 x 28 x 95
Werkstoffe		PPO modifiziert
Optikwerkstoff		Glas
Ausrichtung Optik		seitliche Optik
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Zubehör		
Lieferumfang		Befestigungswinkel: 1, E20210 Schraubendreher
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

OS5013



Einweglichtschranke Empfänger

OSE-FPKG

Elektrischer Anschluss

Anschlussklemmen: ...1,5 mm²; Kabelverschraubung: M20 X 1,5

Anschluss

