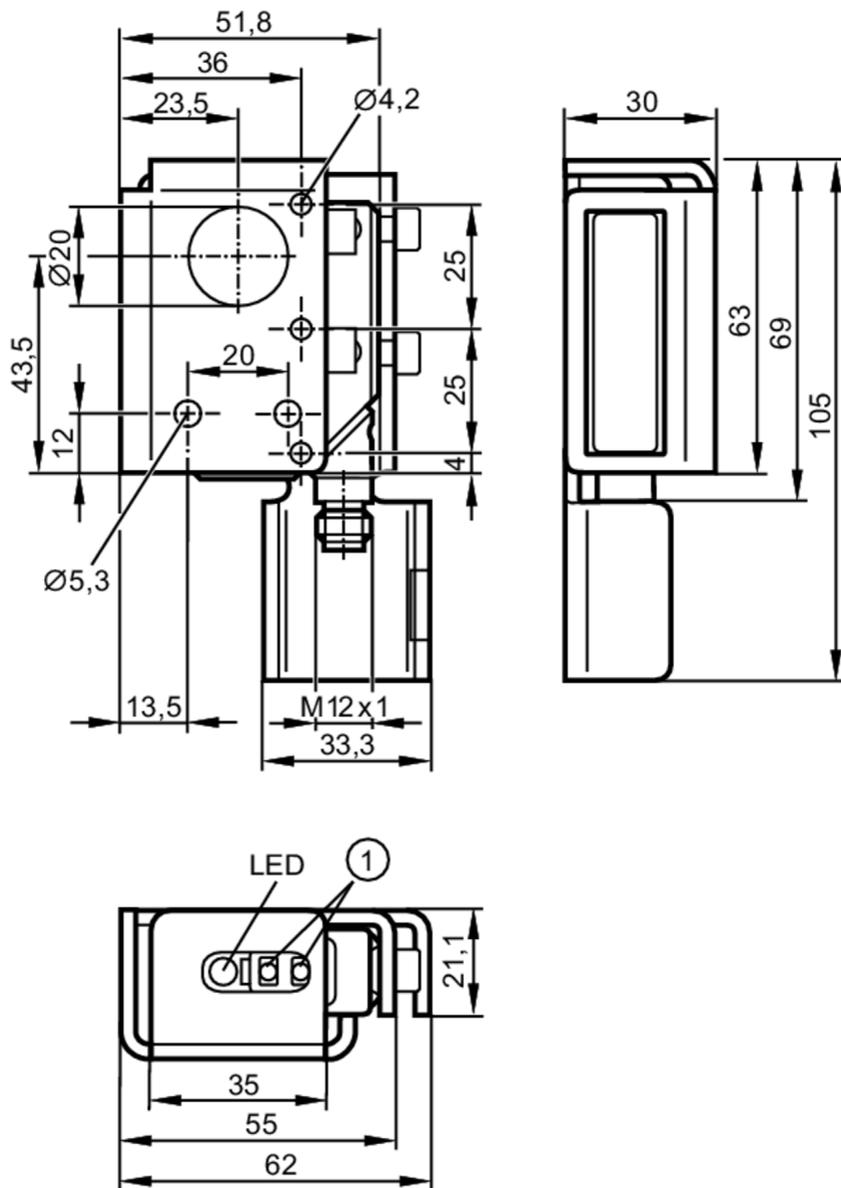


# O5S51A



## Einweglichtschränke Sender

O5S-OOKG/US100/3D



1 Programmier Tasten



### Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	105 x 30 x 62

### Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschränke
------------------	---------------------

# O5S51A



## Einweglichtschranke Sender

O5S-OOKG/US100/3D

Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	10...30 DC; (bei Anwendung außerhalb des Ex-Bereichs: 10...36)
Stromaufnahme [mA]	20
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Rotlicht

Erfassungsbereich	
Sender / Empfänger	Sender
Reichweite [m]	< 25
Reich-/Tastweite einstellbar	nein
Max. Lichtfleckdurchmesser [mm]	625

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-10...50
Hinweis zur Umgebungstemperatur	bei Anwendung außerhalb des Ex-Bereichs: -25...60 °C
Schutzart	IP 65

Zulassungen / Prüfungen	
ATEX Gerätekenzeichnung	 II 3D Ex tc IIIC T105°C Dc X
EMV	EN 60947-5-2
MTTF [Jahre]	617

Mechanische Daten	
Gewicht [g]	332,5
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	105 x 30 x 62
Werkstoffe	Gehäuse: PA; Frontrahmen: Edelstahl; Bedienfeld: TPU; Schutzbügel: Edelstahl
Optikwerkstoff	PMMA
Ausrichtung Optik	seitliche Optik

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12



# O5S51A



## Einweglichtschanke Sender

O5S-00KG/US100/3D

### Anschluss

