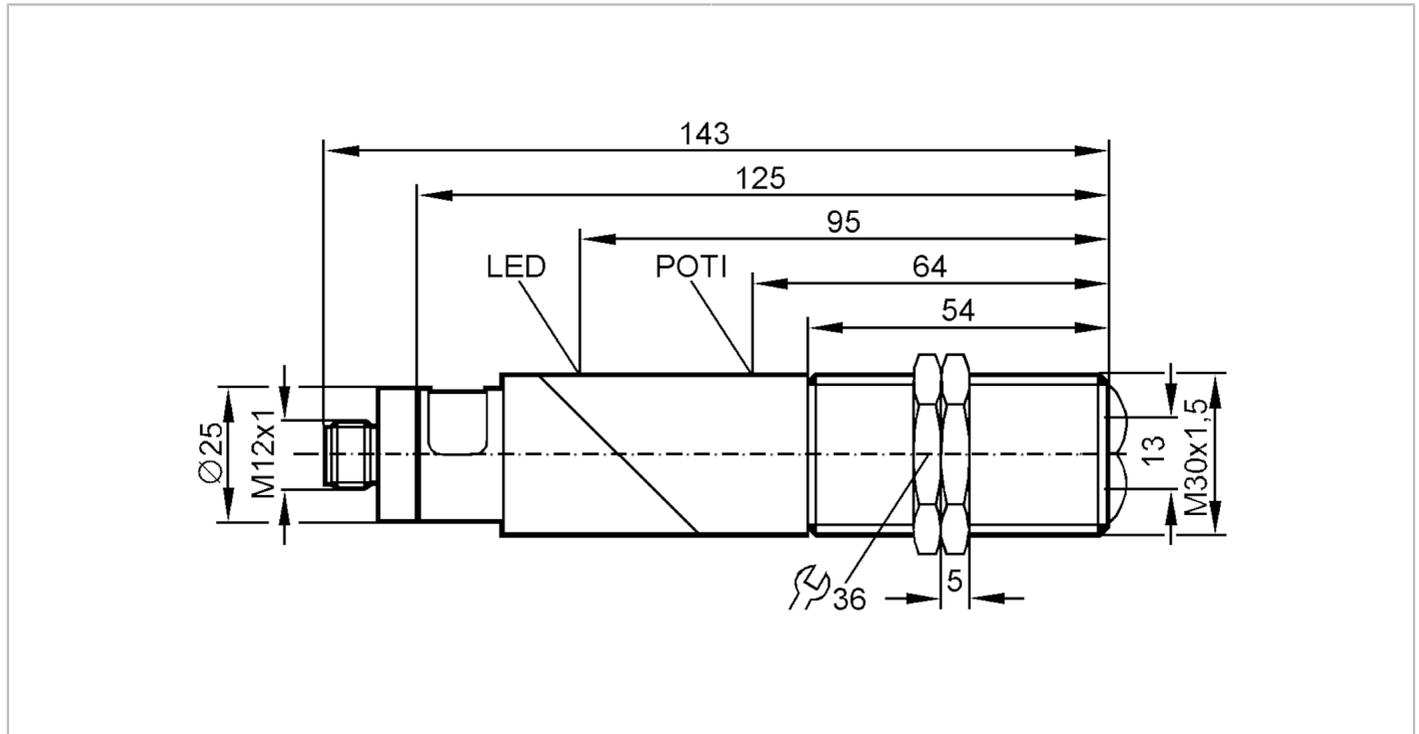




## Reflexlichttaster

OIT-ASI/US-100



Produktmerkmale		
Lichtart		Infrarotlicht
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Einsatzbereich		
Funktionsprinzip		Reflexlichttaster
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 30
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		AS-i
Ausgangsfunktion		Hellschaltung
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Tastweite	[mm]	< 1600; (weißes Papier 200 x 200 mm)
Reich-/Tastweite einstellbar		ja



## Reflexlichttaster

OIT-ASI/US-100

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 65

### Zulassungen / Prüfungen

EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	579

### AS-i Kennwerte

AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	1
AS-i ID-Code	[hex]	1
AS-i Zertifikat		46201

Belegung	Schaltsignal (aktiv = 1)	nicht verwendet		
		nicht verwendet	nicht verwendet	nicht verwendet
Parameterbit	Funktion			
P0	Funktion			
P1	nicht verwendet			
P2	nicht verwendet			
P3	nicht verwendet			

Zuordnung der Parameterbits

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	130,5
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Gewindebezeichnung		M30 x 1,5
Werkstoffe		PPO modifiziert
Optikwerkstoff		PMMA

### Anzeigen / Bedienelemente

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

### Zubehör

Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2 x Schraubendreher
--------------	---

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12





## Reflexlichttaster

OIT-ASI/US-100

### Anschluss

