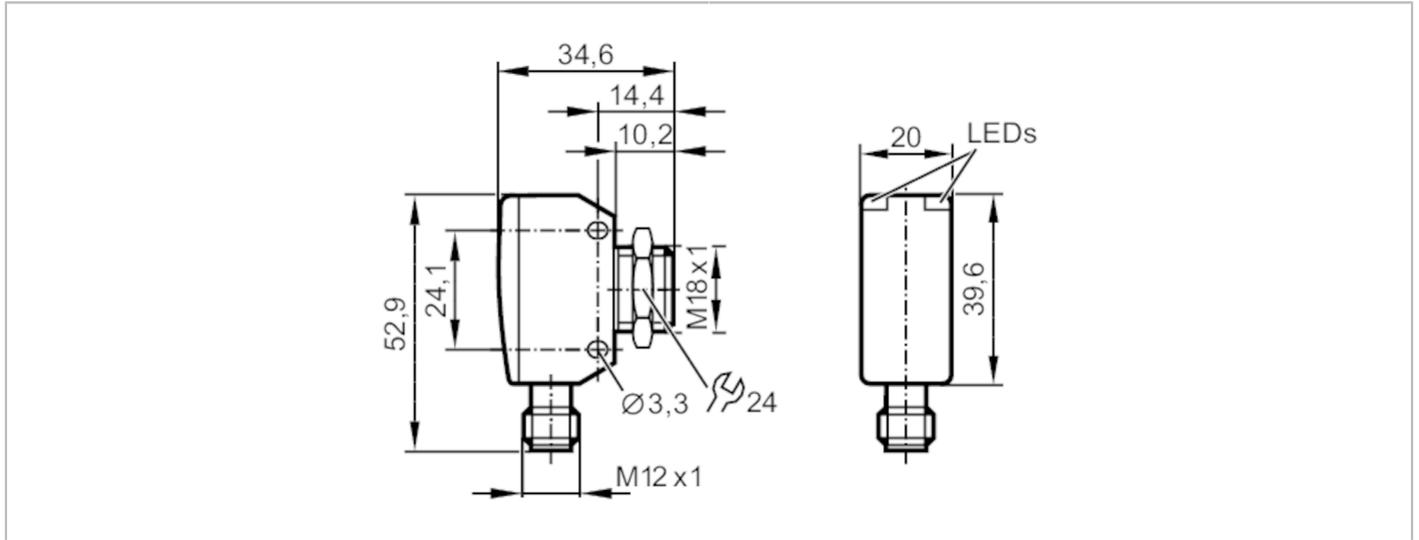




Einweglichtschränke Sender

OGSIOOKG/IO-LINK/US/V4A/CUBE



Produktmerkmale	
Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig mit M18 Gewinde
Einsatzbereich	
Funktionsprinzip	Einweglichtschränke
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	10...30 DC
Stromaufnahme [mA]	17
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Infrarotlicht
Wellenlänge [nm]	860
Erfassungsbereich	
Sender / Empfänger	Sender
Reichweite [m]	< 15
Reich-/Tastweite einstellbar	nein
Max. Lichtfleckdurchmesser [mm]	200
Schnittstellen	
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link
Übertragungstyp	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
SDCI-Norm	IEC 61131-9
Profile	Smart Sensor: Device Identification, Device Diagnosis
SIO-Mode	nein
Benötigte Masterportklasse	A
Min. Prozesszykluszeit [ms]	2,5
IO-Link Prozessdaten (zyklisch)	Funktion Gerätestatus
	Bitlänge 4



Einweglichtschranke Sender

OGSIOOKG/IO-LINK/US/V4A/CUBE

IO-Link Funktionen (azyklisch)	Anwendungsspezifische Markierung; Betriebsstundenzähler	
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart	DeviceID
	default	1556
Hinweis	Weitere Informationen entnehmen Sie der IODD-PDF-Datei unter "Downloads"	

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Lagertemperatur	[°C]	-40...80
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	1002

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	78,35
Gehäuse		Quaderförmig mit M18 Gewinde
Abmessungen	[mm]	52,9 x 20 x 34,6
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		1.4542 (Edelstahl / 17-4 PH / 630); PEI
Optikwerkstoff		PEI
Ausrichtung Optik		seitliche Optik

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün

Zubehör	
Lieferumfang	Befestigungsmutter: 1, Edelstahl

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A





Einweglichtschranke Sender

OGS100KG/IO-LINK/US/V4A/CUBE

Anschluss

