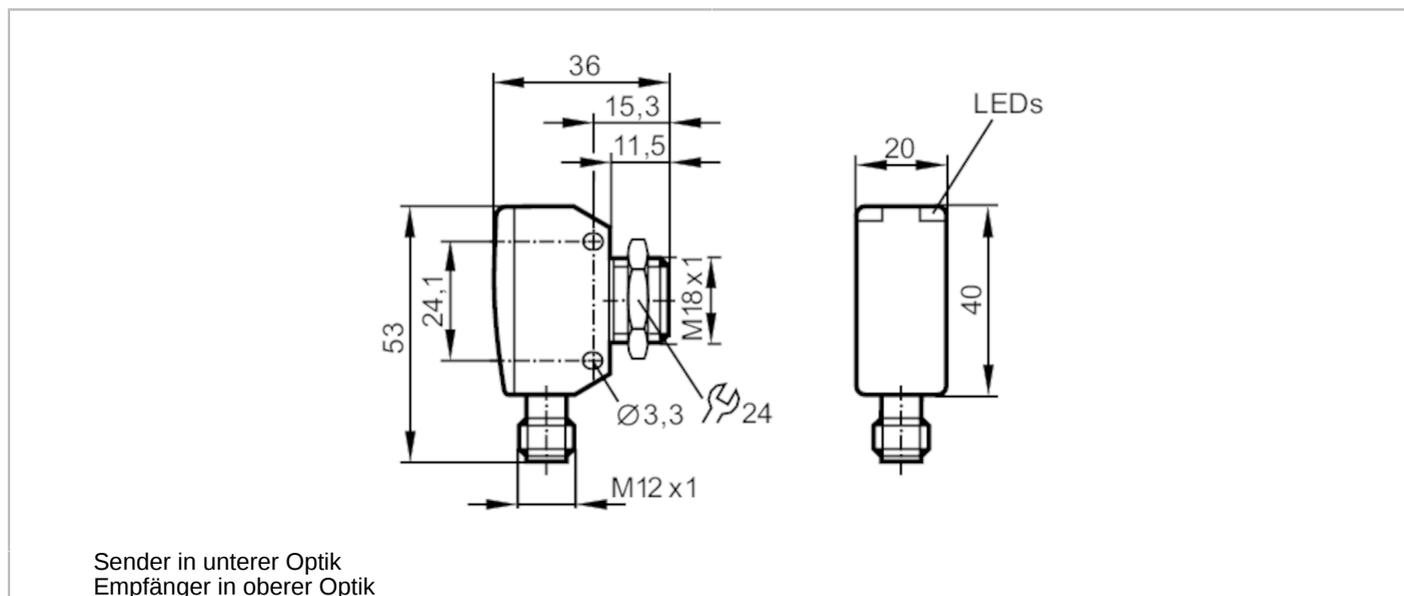




## Reflexlichttaster mit Hintergrundausbldung

OGH-HPKG/US/V4A/CUBE/100MM



Produktmerkmale	
Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig mit M18 Gewinde
Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	Hintergrundausbldung
Funktionsprinzip	Reflexlichttaster
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	10...30 DC
Stromaufnahme [mA]	30
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge [nm]	624
Ausgänge	
Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Hellschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Schaltfrequenz DC [Hz]	1000
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja
Erfassungsbereich	
Tastweite [mm]	< 100; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)

# OGH380



## Reflexlichttaster mit Hintergrundausbldung

OGH-HPKG/US/V4A/CUBE/100MM

Reich-/Tastweite einstellbar	nein
Max. Lichtfleckdurchmesser [mm]	7
Lichtfleckabmessungen gelten für	bei maximaler Tastweite
Hintergrundausbldung vorhanden	ja

### Umgebungsbedingungen

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

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2
MTTF [Jahre]	782

### Mechanische Daten

Gewicht [g]	74,65
Gehäuse	Quaderförmig mit M18 Gewinde
Abmessungen [mm]	53 x 20 x 36
Gewindebezeichnung	M18 x 1
Werkstoffe	1.4542 (Edelstahl / 17-4 PH / 630); PEI
Optikwerkstoff	PEI
Ausrichtung Optik	seitliche Optik

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün

### Zubehör

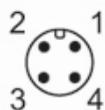
Lieferumfang	Befestigungsmutter: 1, Edelstahl
--------------	----------------------------------

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



# OGH380



## Reflexlichttaster mit Hintergrundausblendung

OGH-HPKG/US/V4A/CUBE/100MM

### Anschluss

