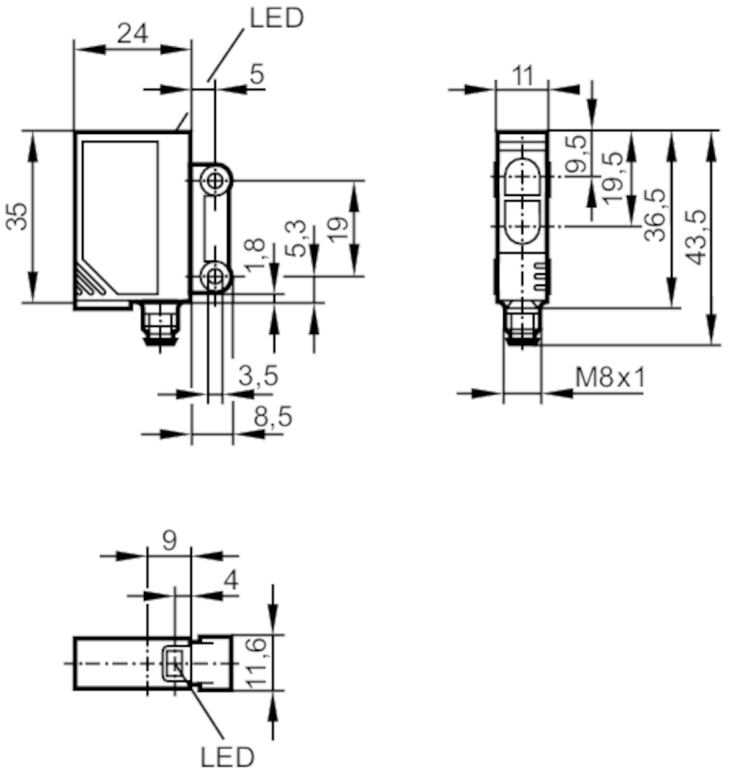
OJH200

Reflexlichttaster mit Hintergrundausblendung

OJH-HPKG/SO/AS



Empfänger in oberer Optik
Sender in unterer Optik

Produktmerkmale		
Lichtart		Rotlicht
Gehäuse		Quaderförmig
Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		Hintergrundausblendung
Funktionsprinzip		Reflexlichttaster
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	25
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	660
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Hellschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5

OJH200

Reflexlichttaster mit Hintergrundausblendung

OJH-HPKG/SO/AS

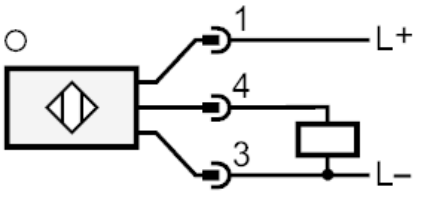
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]		200
Schaltfrequenz DC [Hz]		1000
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Tastweite [mm]		< 100; (fest eingestellt)
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser [mm]		13
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Tastweite
Hintergrundausblendung vorhanden		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]		-25...60
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
MTTF [Jahre]		551
Mechanische Daten		
Gewicht [g]		15,7
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen [mm]		35 x 11 x 24
Werkstoffe		ABS; SEPS
Optikwerkstoff		PMMA
Ausrichtung Optik		seitliche Optik
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Bemerkungen		Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus
Verpackungseinheit		1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A

OJH200

Reflexlichttaster mit Hintergrundausblendung

OJH-HPKG/SO/AS

Anschluss