

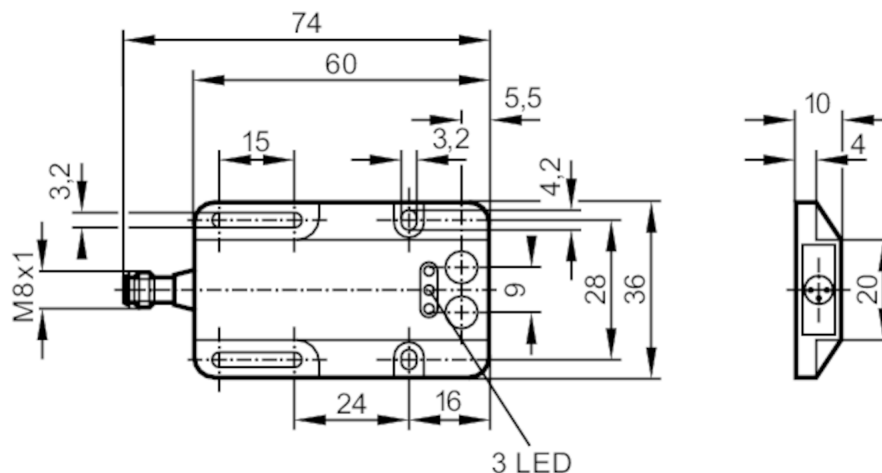
Reflexlichtschranke

OWP-FPKG/AS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OJ5104

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Sender in unterer Optik

Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Polfilter
Funktionsprinzip	Reflexlichtschranke

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	35; ((36 V))
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	660

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V] 2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA] 200
Schaltfrequenz DC	[Hz] 250
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja



Reflexlichtschranke

OWP-FPKG/AS

Erfassungsbereich		
Reichweite	[m]	0,1...1,5; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	120
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Reichweite
Polfilter vorhanden		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 65
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mechanische Daten		
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	36 x 60 x 10
Werkstoffe		ABS glasfaserverstärkt
Optikwerkstoff		PMMA
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, rot
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A		



Anschluss

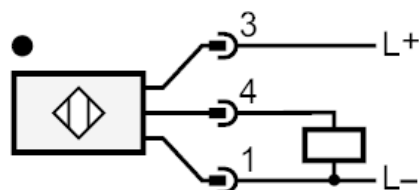
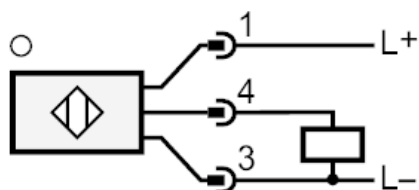




Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

