



Reflexlichtschranke

OLP-FNKG/LS-400

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: O5P502 + E21122

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

No scale drawing available

Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Polfilter
Funktionsprinzip	Reflexlichtschranke

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 37
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	660

Ausgänge

Elektrische Ausführung		NPN
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
Schaltfrequenz DC	[Hz]	500
Kurzschlusschutz		ja

OL5037



Reflexlichtschranke

OLP-FNKG/LS-400

Ausführung	
Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich	
Reichweite [m]	0,3...5; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
Reichweite auf Tripelspiegel [m]	0,3...5; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
Reich-/Tastweite einstellbar	ja
Polfilter vorhanden	ja

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-25...80
Schutzart	IP 67

Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mechanische Daten	
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	75 x 27 x 62
Werkstoffe	PBT
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 7/8"	