



Reflexlichtschranke

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OG5126

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

No scale drawing available

Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Gewindebauform

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Vergoldete Kontakte
Funktionsprinzip	Reflexlichtschranke

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 32
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	660

Ausgänge

Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Max. Spannungsabfall Funktionskontrollausgang	[V]	3,5
Strombelastbarkeit Funktionskontrollausgang	[mA]	10
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200



Reflexlichtschranke

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

Schaltfrequenz DC	[Hz]	500
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja

Erfassungsbereich

Reichweite	[m]	< 2,5; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
Reich-/Tastweite einstellbar		ja

Umgebungsbedingungen

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

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mechanische Daten

Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M18 x 1
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		PBT
Optikwerkstoff		PMMA

Anzeigen / Bedienelemente

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

Zubehör

Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2
--------------	------------------------

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: vergoldet

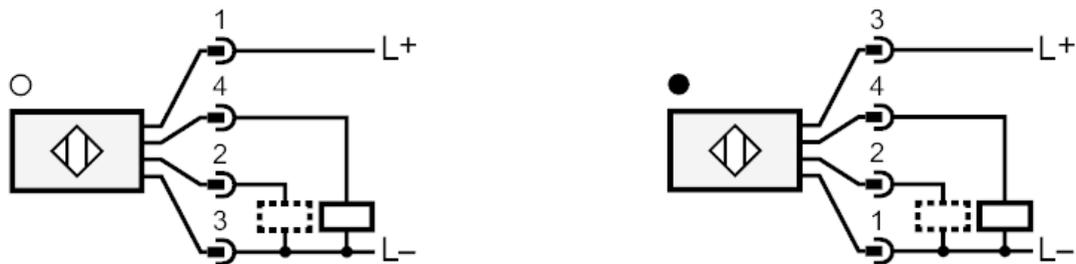




Reflexlichtschranke

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

Anschluss



2

Funktionskontrollausgang