

Reflexlichtschranke

OSR-FPKG/T

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OS5016

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



- 1 Potentiometer Timer
- 2 Potentiometer Empfindlichkeit
- Empfänger in oberer Optik
- Sender in unterer Optik

Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Reflexlichtschranke
------------------	---------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...55 DC
Stromaufnahme	[mA]	30; ((24 V))
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	950

Ausgänge

Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)
Max. Spannungsabfall	[V]	2,5
Schaltausgang DC		
Dauerhafte	[mA]	250
Strombelastbarkeit des		
Schaltausgangs DC		
Schaltfrequenz DC	[Hz]	100



Reflexlichtschranke

OSR-FPKG/T

Kurzschlussschutz	ja
Ausführung Kurzschlussschutz	getaktet
Überlastfest	ja
Zeitfunktion [s]	0,01...5

Erfassungsbereich

Reichweite [m]	< 10; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
Reich-/Tastweite einstellbar	ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...80
Schutzart	IP 65

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mechanische Daten

Gewicht [g]	0,276
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	80 x 28 x 95
Werkstoffe	PPO modifiziert
Optikwerkstoff	Glas

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
---------	---------------	---------------

Zubehör

Lieferumfang	Befestigungswinkel: 1, E20210
	Schraubendreher

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss

Anschlussklemmen: ...1,5 mm²; Kabelverschraubung: M20 X 1,5

Anschluss

