

Einweglichtschranke Empfänger

OTE-FNKG

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: O5E502

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



1 Potentiometer
Empfänger in unterer Optik

Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschranke
------------------	---------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...55 DC
Stromaufnahme	[mA]	30; ((24 V))
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880

Ausgänge

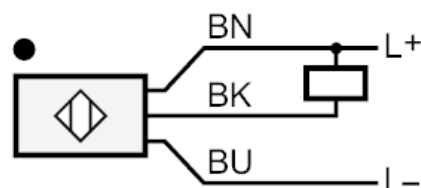
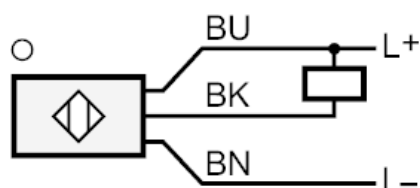
Elektrische Ausführung		NPN
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	250
Schaltfrequenz DC	[Hz]	150
Kurzschlusschutz		ja



Einweglichtschranke Empfänger

OTE-FNKG

Ausführung	getaktet	
Kurzschlusschutz		
Überlastfest	ja	
Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger	Empfänger	
Reichweite [m]	< 10	
Reich-/Tastweite einstellbar	ja	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...60	
Schutzart	IP 67	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	0,201	
Gehäuse	Quaderförmig	
Abmessungen [mm]	75 x 19 x 30	
Werkstoffe	PBT	
Optikwerkstoff	PMMA	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
Zubehör		
Lieferumfang	Befestigungswinkel: 1, E20441 Schraubendreher	
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²		
Anschluss		



Adernfarben :
 BN = braun
 BU = blau
 BK = schwarz



Einweglichtschranke Empfänger

OTE-FNKG

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

