



## Reflexlichtschranke

OGR-DBOA/90-250V

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OG0032

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

# No scale drawing available

### Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Gewindebauform

### Einsatzbereich

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

### Elektrische Daten

Frequenz AC	[Hz]	47...63
Betriebsspannung	[V]	90...250 AC/DC
Schutzklasse		II
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880

### Ausgänge

Ausgangsfunktion		Dunkelschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	9,5
Max. Spannungsabfall Schaltausgang AC	[V]	9,5
Mindestlaststrom	[mA]	10
Max. Reststrom	[mA]	5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	50

# OG0011



## Reflexlichtschranke

OGR-DBOA/90-250V

Kurzzeitige Strombelastbarkeit des Schaltausgangs	[mA]	900; (10 ms / 0,5 Hz)
Schaltfrequenz AC	[Hz]	25
Schaltfrequenz DC	[Hz]	70
Kurzschlusschutz		nein
Überlastfest		nein

### Erfassungsbereich

Reichweite	[m]	< 3; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
------------	-----	----------------------------------

### 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		Messing vernickelt
Optikwerkstoff		Glas

### Anzeigen / Bedienelemente

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

### Zubehör

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

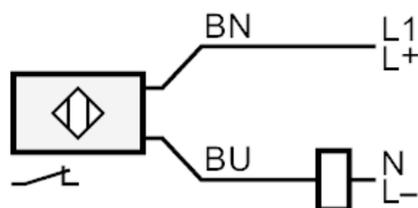
### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

Anschluss



Adernfarben :  
BN = braun  
BU = blau