



Reflexlichttaster

OGT-HBOA/90-250V

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OG0034

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	Reflexlichttaster
------------------	-------------------

Elektrische Daten

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

Ausgänge

Ausgangsfunktion		Hellschaltung
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
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	50



Reflexlichttaster

OGT-HBOA/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

Tastweite	[mm]	< 100; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)
-----------	------	--

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
--------------	--	------------------------

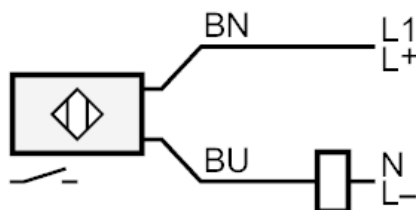
Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anschluss



Adernfarben :
 BN = braun
 BU = blau