



Thru-beam sensor (modtager)

OGE-DBOA



1 Tast



Produktegenskaber		
Lys-type		Infrarødt lys
Kapsling		gevindtype
Applikation		
Funktions princip		Thru-beam sensor
Elektriske Data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Driftspænding	[V]	20...250 AC/DC
Kapslingsklasse		II
Beskyttet mod omvendt polaritet		nej
Lys-type		Infrarødt lys
Bølgelængde	[nm]	880
Udgange		
Udgangsfunktion		Aktiv ved mørke (dark-on)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	8
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	8
Minimum belastningsstrøm	[mA]	5
Max. lækagestrøm	[mA]	1,7
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	600; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	25
Switchfrekvens DC	[Hz]	25
Kortslutningssikret		nej
Overbelastningssikret		nej



Thru-beam sensor (modtager)

OGE-DBOA

Registreringsområde		
Sender / modtager	modtager	
Rækkevidde	[m]	< 15
Justerbar rækkevidde	ja	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	334
Mekaniske data		
Vægt	[g]	122,7
Kapsling	gevindtype	
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 78,5
Gevind betegnelse	M18 x 1	
Materiale	PBT	
Optikmateriale	PMMA	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, rød
	Funktion	1 x LED, rød blinkende
Elektrisk tilslutning		
Påkrævet sikring	miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; flink	
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
Bemærkning		
Bemærkning	Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.	
Emballage-enheder	1 stk.	

Thru-beam sensor (modtager)

OGE-DBOA

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



Henvisning : miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1 ≤ 2 A flink

Ledningsfarver :

BN = brun

BU = blå

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

