

Thru-beam sensor (modtager)

OGE-HPKG/US100



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	gevindtype

Applikation

Funktions princip	Thru-beam sensor
-------------------	------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	10
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	624

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	Aktiv ved lys (light-on)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Switchfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Sender / modtager	modtager
Rækkevidde [m]	< 20
Justerbar rækkevidde	nej

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
---------------------------	----------



Thru-beam sensor (modtager)

OGE-HPKG/US100

Kapslingsklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
-----------------	-----------------------------

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[År]	1067

Mekaniske data

Vægt	[g]	60,1
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Gevind betegnelse		M18 x 1
Materiale		Kapsling: rustfri stål (1.4404 / 316L); pakning: EPDM
Optikmateriale		PMMA

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang	låsemøtrikker: 2
------------------	------------------

Bemærkning

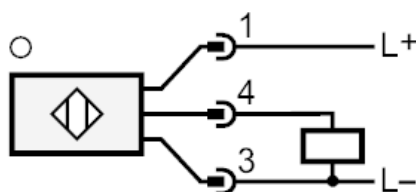
Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning





Thru-beam sensor (modtager)

OGE-HPKG/US100

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

