

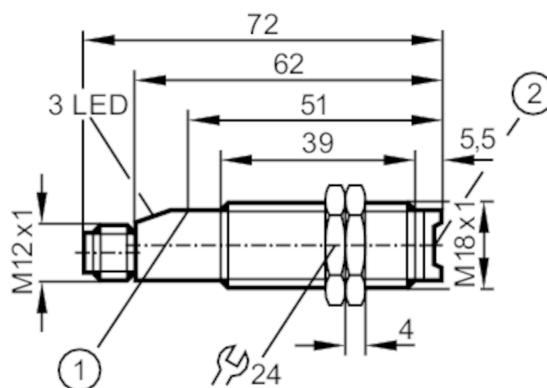
Thru-beam sensor (modtager)

OGELFNKG/B3/V4A/US-100

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: OGE701 + EVC01E

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



- 1 Tast
2 LED \$Justierhilfe

Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	gevindtype

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter; Funktionskontrol udgang
Funktions princip	Thru-beam sensor

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 30
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	675

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (parametrerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Funktionskontrol udgang	ja
Max. spændingfald på funktionscheck udgang [V]	3,5
Max. strømbelastning på funktionskontrol udgang [mA]	10
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	500
Kortslutningsbeskyttelse	ja



Thru-beam sensor (modtager)

OGELFNKG/B3/V4A/US-100

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Sender / modtager	modtager
Rækkevidde [m]	< 2
Justerbar rækkevidde	ja
Diameter på det mindst aftastbare objekt [mm]	0,5

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-10...50
Kapslingsklasse	IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M18 x 1 / L = 72
Gevind betegnelse	M18 x 1
Materiale	rustfri stål (1.4404 / 316L); PBT
Optikmateriale	PMMA

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
	Funktion	1 x LED, rød

Tilbehør

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

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt

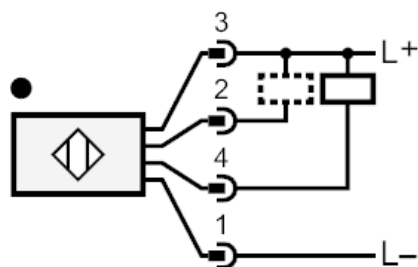
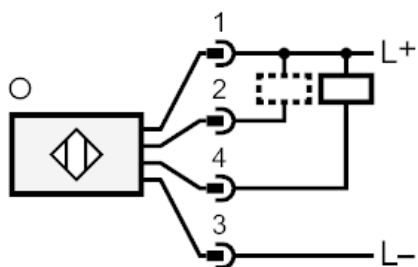




Thru-beam sensor (modtager)

OGELFNKG/B3/V4A/US-100

Tilslutning



2

Funktionskontrol udgang