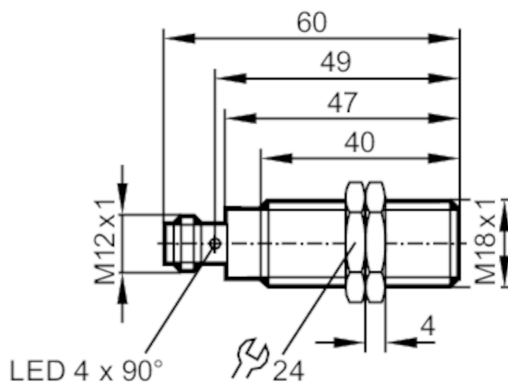




Senzor de tip bariera receptor

OGE-DPKG/US100



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Capsula	Formă constructivă filet

Aplicatie

Principiu de functionare	Barieră optică
--------------------------	----------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	10
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de unda [nm]	624

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	Dark ON
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Frecventa de comutare DC [Hz]	1000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Emitator / receptor	Receptor
Rază de acțiune [m]	< 20
Distanța ajustabila	nu

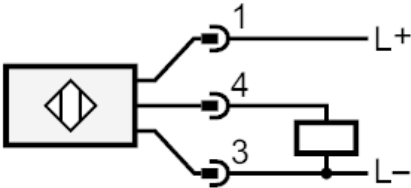
Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
Protectie	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Senzor de tip bariera receptor

OGE-DPKG/US100

Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
MTTF [ani]		1112
Date mecanice		
Greutate [g]		59,8
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]		M18 x 1 / L = 60
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		Capsula: inox (1.4404 / 316L); Etanșare: EPDM
Material lentila		PMMA
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate		piulite de blocare: 2
Observații		
Observații		Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		
Conector: 1 x M12; codificare: A		
		
Racord		
		



Senzor de tip bariera receptor

OGE-DPKG/US100

diagrame si grafice

curba de crestere in exces

