

Envägsavkännande givare mottagare

OGE-FNKG/US100



1 Programmeringsknappar



Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Kapsling	gätagat utförande

Applikation

Funktionsprincip	Envägsavkännande givare
------------------	-------------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	11
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	624

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Sändare / mottagare	mottagare
Räckvidd [m]	< 25
Fabriksinställning	mörkerkopplad
Inställbart område	ja



Envägsavkännande givare mottagare

OGE-FNKG/US100

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		822
Mekaniska data		
Vikt	[g]	61,8
Kapsling		gångat utförande
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Gängbeteckning		M18 x 1
Material		rostfritt stål (1,4404 / SS2348); PA; LCP; EPDM; TPU
Material lins		PMMA
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Anmärkning		Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning

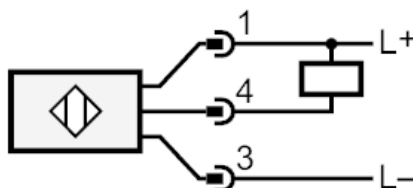




diagram och grafer

Driftreservskurvor

