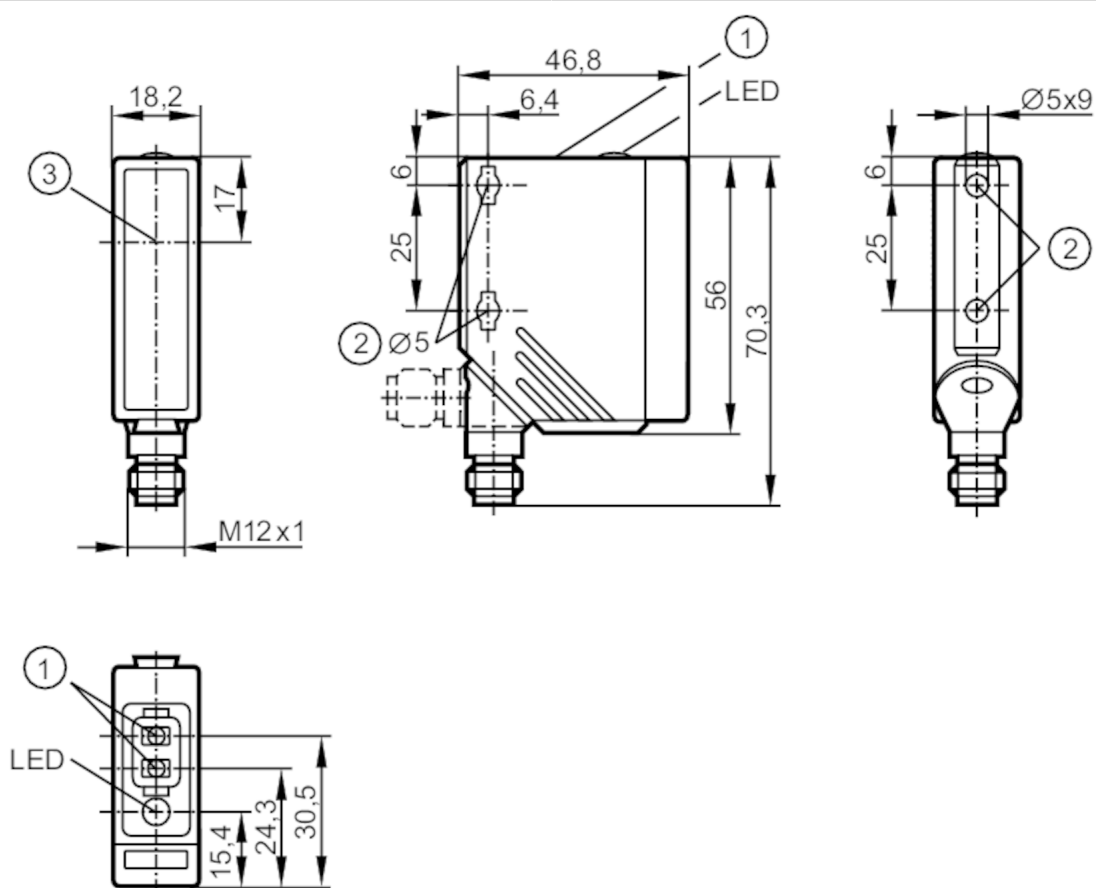


O5E500



Envägsavkännande givare mottagare

O5E-FPKG/US100



- 1 Programmeringsknappar
2 Då en monteringsskruv M5 används, får åtdragningsmoment vara max. 2 Nm
3 Ljusfrekvens



Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Hölje	rektangulär

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	PNP
Utgångsfunktion	Ijus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	2,5



Envägsavkännande givare mottagare

O5E-FPKG/US100

Permanent belastningsström i [mA] kopplingsutgången DC	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

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

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...60
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	801

Mekaniska data

Vikt [g]	67,5
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	56 x 18,2 x 46,8
Material	kapsling: PA; Frontram: rostfritt stål; operatörsinterface: TPU
Material lins	PMMA
Linsjustering	sidomonterad optik

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Teach-funktion		ja
Elektroniskt lås		ja

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Envägsavkännande givare mottagare

O5E-FPKG/US100

Anslutning

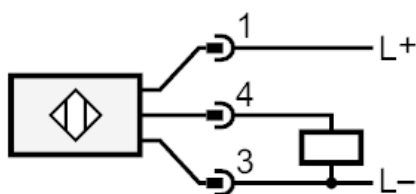


diagram och grafer

Driftreservkurvor

