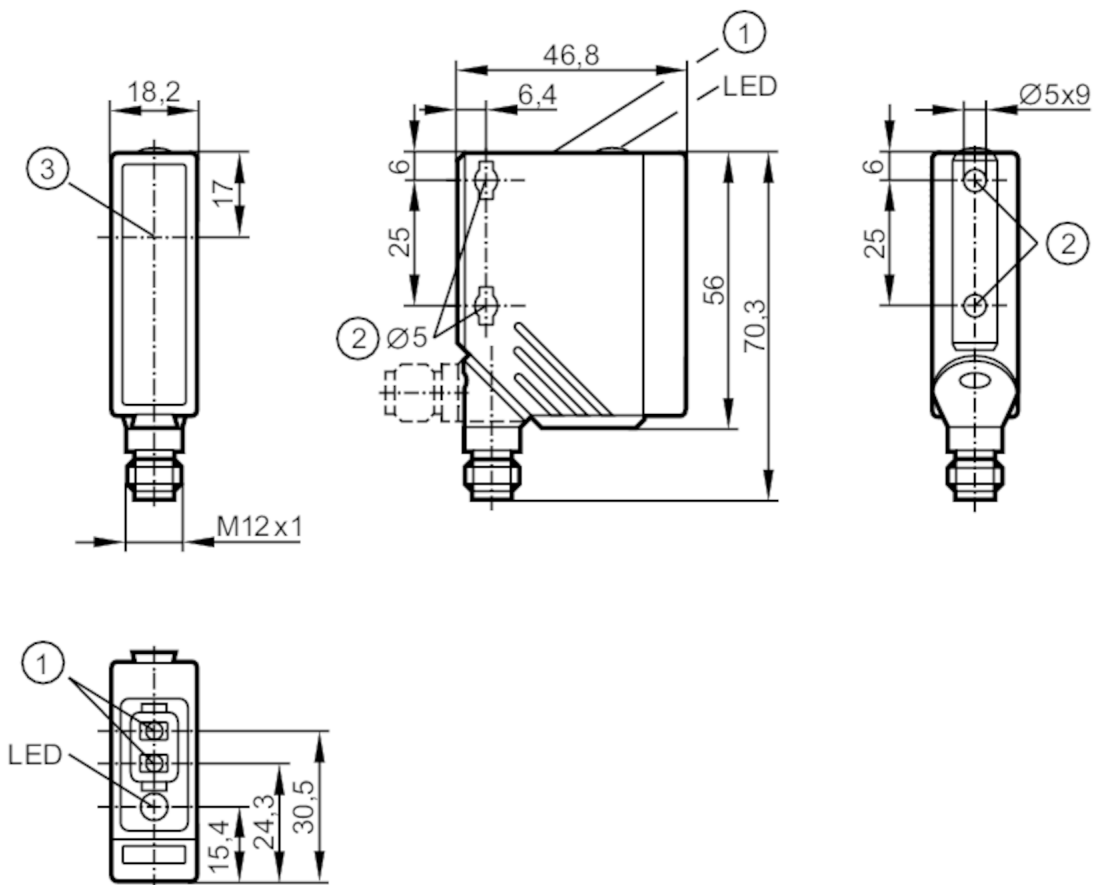


O5E502



Senzor de tip bariera receptor

O5E-FNKG/US100



- 1 butoanele de programare
- 2 La utilizare de șuruburi de fixare M5, momentul de strângere max 2 Nm
- 3 Incidenta lumina



Caracteristicile produsului		
Tip lumină		Lumină roșie
Carcasa		rectangular
Aplicatie		
Principiu de functionare		Barieră optică
Date electrice		
Tensiune de lucru [V]		10...36 DC
Consum de energie [mA]		11
Clasa de protectie		II
Protectie la polaritate inversa		da
Tip lumină		Lumină roșie
Iesiri		
Model electric		NPN
Functii de iesire		Contact normal deschis/închis; (Programabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]		2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]		200



Senzor de tip bariera receptor

O5E-FNKG/US100

Frecvența de comutare DC [Hz]	1000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da
Raza de detecție	
Emitator / receptor	Receptor
Rază de acțiune [m]	< 25
Distanța ajustabilă	da
Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Protecție	IP 67
Teste / certificări	
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
MTTF [ani]	914
Date mecanice	
Greutate [g]	67,5
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiale	Capsula: PA; Cadru frontal: Oțel inox; Butoane pentru programare: TPU
Material lentila	PMMA
Aliniere lentila	optică laterală
Afisaj / elemente de operare	
Display	Stare de funcționare 1 x LED, galben
Funcție Teach	da
Lacăt electronic	da
Observații	
Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare	1 buc.
Conectare electrică	

Conector: 1 x M12; codificare: A



Senzor de tip bariera receptor

O5E-FNKG/US100

Racord



diagrame si grafice

curba de crestere in exces

