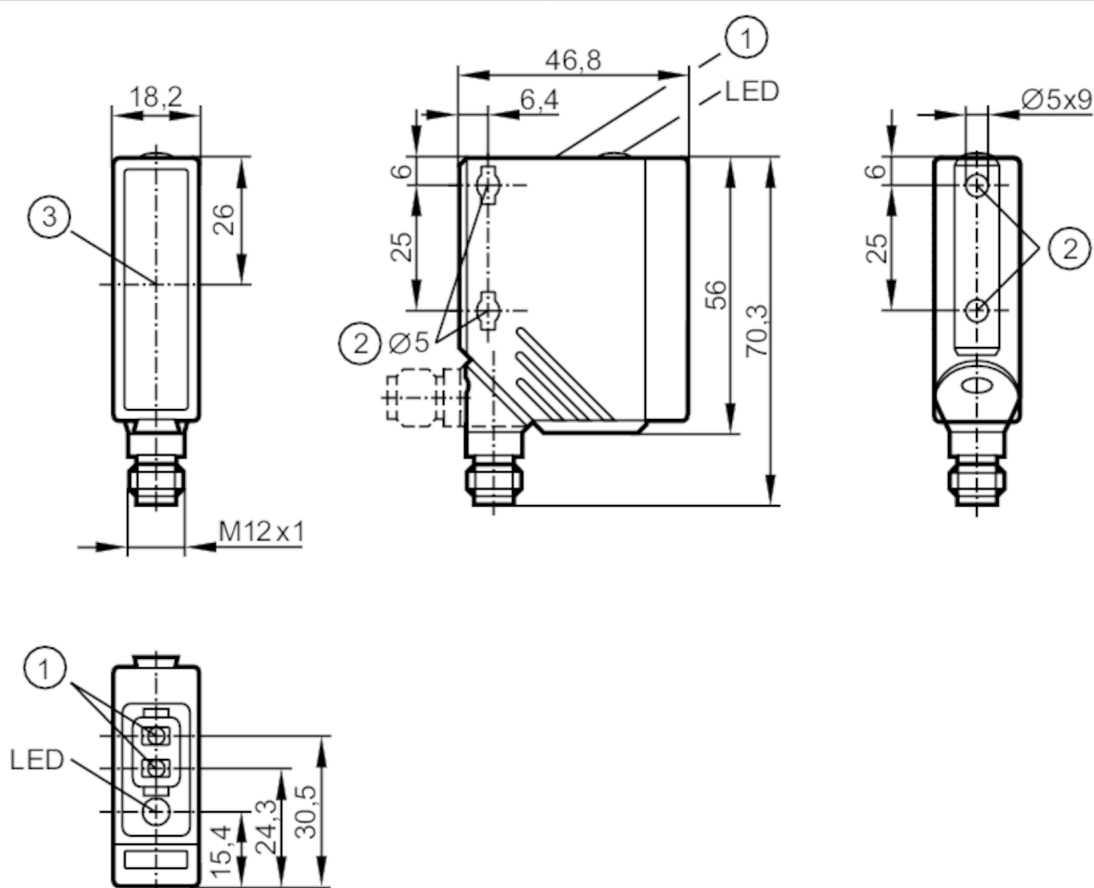


O5E700



Receptor sensor laser de tip bariera

O5ELFPKG/US100



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



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Carcasa	rectangular

Aplicatie

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

Date elettrice

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
Lungime de unda	[nm]	655

lesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (Programabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	2,5



Receptor senzor laser de tip bariera

O5ELFPKG/US100

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
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]	< 60
Distanța ajustabilă	da
Diametrul minim al obiectului de detectat [mm]	3; (60 m)

Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-10...60
Protecție	IP 67

Teste / certificări	
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
MTTF [ani]	788

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



O5E700



Receptor senzor laser de tip bariera

O5ELFPKG/US100

Racord

