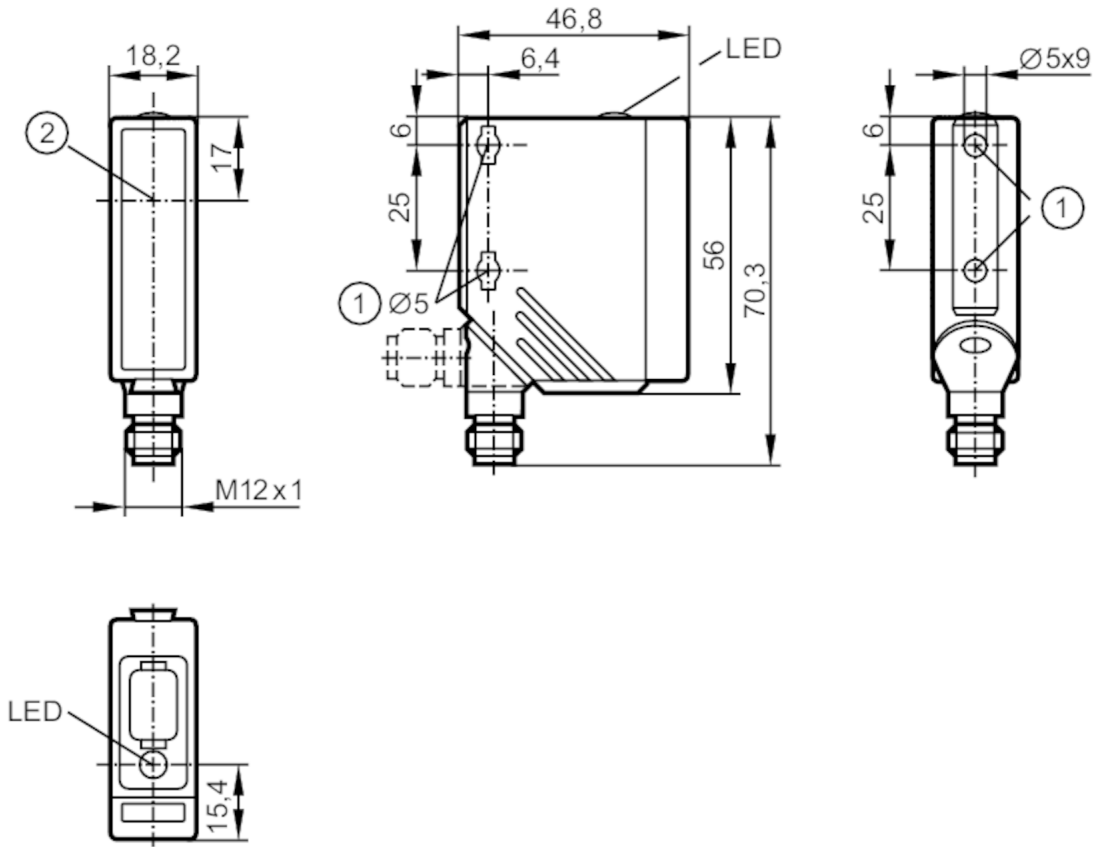


O5S200



Senzor de tip bariera emitor

O5S-00KG/US100



- 1 La utilizare de șuruburi de fixare M5, momentul de strângere max 2 Nm
2 leșire lumină



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]	20
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de unda [nm]	624

Raza de detectie

Emitator / receptor	Emita#or
Rază de acțiune [m]	< 20
Distanța ajustabilă	nu
Diametrul maxim al spotului [mm]	500



Senzor de tip bariera emitor

O5S-OOKG/US100

Dimensiunile spotului de lumina se refera la	la distanță maximă de atingere
--	--------------------------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Protecție	IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2
MTTF [ani]	760

Date mecanice

Greutate [g]	60,5
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiale	Capsula: PA; Cadru frontal: Oțel inox; Butoane pentru programare: TPE
Material lentila	PMMA
Aliniere lentila	optică laterală

Afisaj / elemente de operare

Display	Operare	1 x LED, verde
---------	---------	----------------

Observații

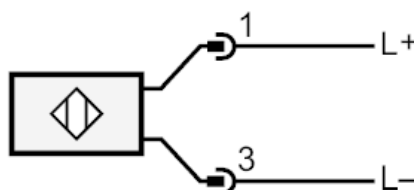
Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord





diagrame si grafice

curba de crestere in exces

