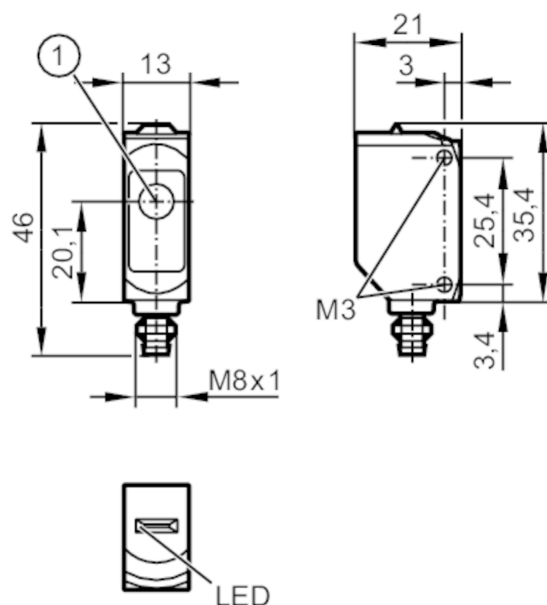


O6S215



Senzor de tip bariera emitor

O6SIOOKG/AS/4P



1: leșire lumină



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Carcasa	rectangular

Aplicatie

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

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	11; ((24 V))
Clasa de protectie	III
Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Lungime de unda [nm]	850

Raza de detectie

Emitator / receptor	Emita#or
Rază de acțiune [m]	< 15
Diametrul maxim al spotului [mm]	460
Dimensiunile spotului de lumina se refera la	la distanță maximă de atingere

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Protectie	IP 65; IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
MTTF [ani]	2920	
Aprobare UL	Numar certificare UL	E002



Senzor de tip bariera emitor

O6SIOOKG/AS/4P

Date mecanice		
Greutate	[g]	17,7
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	35,4 x 13 x 21
Materiale		Capsula: ABS; PPSU
Material lentila		PMMA
Aliniere lentila		optică laterală
Material de etansare		EPDM
Moment de strângere	[Nm]	0,5

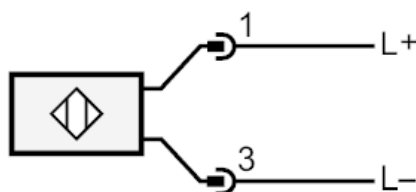
Afisaj / elemente de operare		
Display	Operare	1 x LED, verde
Observații		
Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus	
Unitate de ambalare	1 buc.	

Conectare electrică

Conector: 1 x M8; codificare: A; Blocare: Metal, stratificat; Etanșare: EPDM



Racord





Senzor de tip bariera emitator

O6SIOOKG/AS/4P

diagrame si grafice

curba de crestere in exces

