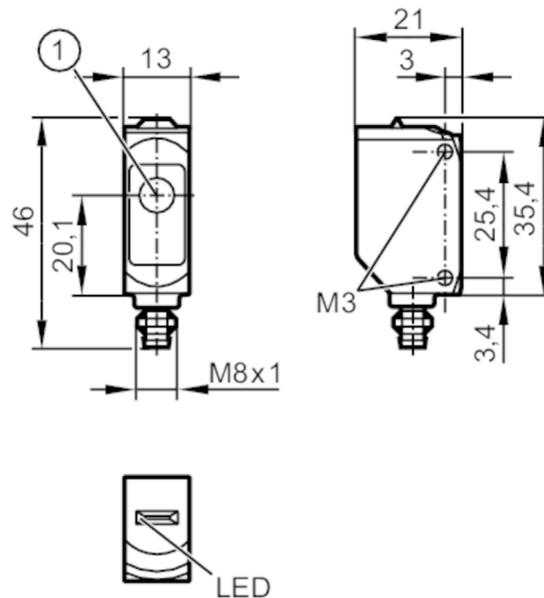


# O6S215



## Fotocellula a barriera emettitore

O6SIOOKG/AS/4P



1: Superficie sensibile



### Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

### Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera
----------------------------	------------------------

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	11; ((24 V))
Classe di isolamento	III
Tipo di luce	luce infrarossa
Lunghezza d'onda [nm]	850

### Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	emettitore
Portata [m]	< 15
Max. diametro del punto luminoso [mm]	460
Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima portata

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado di protezione	IP 65; IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [anni]	2920

# O6S215



## Fotocellula a barriera emettitore

O6SIOOKG/AS/4P

Certificazione UL	Numero di certificazione UL	E002
-------------------	-----------------------------	------

### Dati meccanici

Peso	[g]	17,7
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	35,4 x 13 x 21
Materiali		Corpo: ABS; PPSU
Materiale lente		PMMA
Orientamento lente		ottica laterale
Materiale guarnizione		EPDM
Coppia di serraggio	[Nm]	0,5

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
-------------	---------------	----------------

### Osservazioni

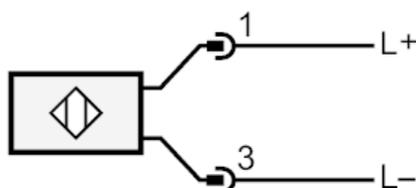
Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A; Fermo: metallo, rivestito; Guarnizione: EPDM



### Collegamento





## Fotocellula a barriera emettitore

O6SIOOKG/AS/4P

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

