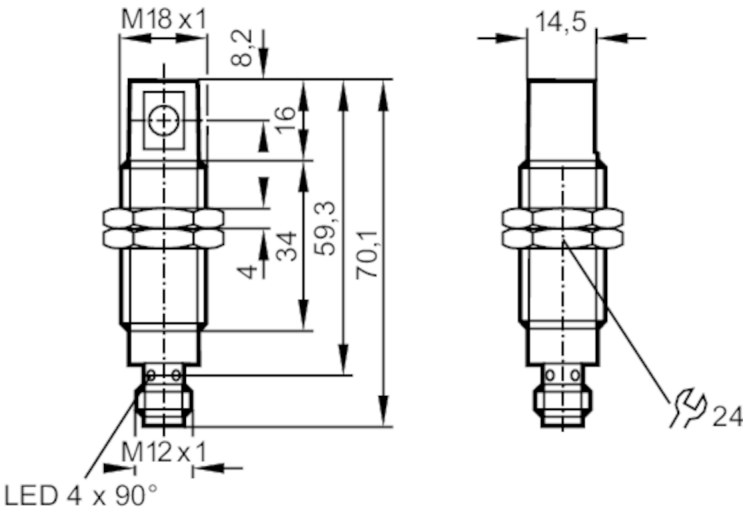




Senzor de tip bariera emitor

OGS-00KG/US/90°



Caracteristicile produsului

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Tip lumină | Lumină roșie             |
| Carcasa    | Formă constructivă filet |

Aplicatie

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

Date electrice

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...30 DC; ("supply class 2" conform cULus) |
| Consum de energie [mA]          | < 19                                         |
| Clasa de protectie              | II                                           |
| Protectie la polaritate inversa | da                                           |
| Tip lumină                      | Lumină roșie                                 |
| Lungime de unda [nm]            | 660                                          |

Raza de detectie

|                                              |                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------|
| Emitator / receptor                          | Emita#or                       |
| Rază de acțiune [m]                          | < 9                            |
| Distanța ajustabila                          | nu                             |
| Diametrul maxim al spotului [mm]             | 3000                           |
| Dimensiunile spotului de lumina se refera la | la distanță maximă de atingere |

Condițiile mediului

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Temperatură de ambianță [°C] | -25...60 |
| Protectie                    | IP 68    |

Teste / certificari

|                           |              |         |
|---------------------------|--------------|---------|
| Ecranare electromagnetica | EN 60947-5-2 | Clasa B |
|                           | EN 55011     |         |
| MTTF [ani]                | 1714         |         |

Date mecanice

|              |    |
|--------------|----|
| Greutate [g] | 58 |
|--------------|----|



## Senzor de tip bariera emitor

OGS-00KG/US/90°

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Carcasa            | Formă constructivă filet |
| Dimensiuni [mm]    | M18 x 1 / L = 59,3       |
| Desemnarea firului | M18 x 1                  |
| Materiale          | Oțel inox; ABS           |
| Material lentila   | PMMA                     |

## Afisaj / elemente de operare

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

## Accesorii

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Articole livrate | Piulițe: 2<br>saibe de blocare: 2 |
|------------------|-----------------------------------|

## Observații

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Unitate de ambalare | 1 buc. |
|---------------------|--------|

## Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



## Racord

