

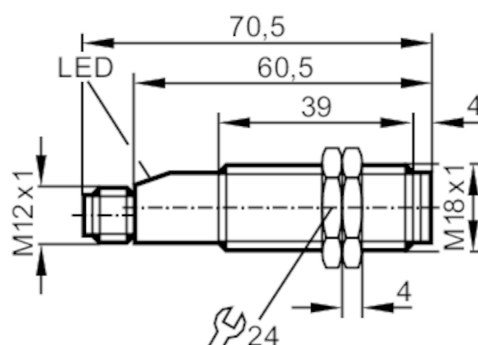
**Barrera fotoeléctrica, emisor**

OGS-00KG/V4A/US-100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OGS300

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.

**Características del producto**

|             |                |
|-------------|----------------|
| Tipo de luz | luz infrarroja |
| Carcasa     | Tipo con rosca |

**Campo de aplicación**

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Característica especial     | Contactos dorados     |
| Principio de funcionamiento | Barrera fotoeléctrica |

**Datos eléctricos**

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| Tensión de alimentación [V]                | 10...36 DC     |
| Consumo de corriente [mA]                  | < 17           |
| Clase de protección                        | II             |
| Protección contra inversiones de polaridad | sí             |
| Tipo de luz                                | luz infrarroja |
| Longitud de onda [nm]                      | 880            |

**Salidas**

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Protección contra cortocircuitos         | sí      |
| Tipo de protección contra cortocircuitos | pulsada |
| Resistente a sobrecargas                 | sí      |

**Rango de detección**

|                                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Emisor / receptor                              | emisor                |
| Alcance [m]                                    | < 15                  |
| Alcance ajustable                              | no                    |
| Diámetro máx. del punto luminoso [mm]          | 2000                  |
| Dimensiones del punto luminoso aplicables para | con el alcance máximo |

**Condiciones ambientales**

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente [°C] | -25...80      |
| Grado de protección       | IP 68; IP 69K |



Barrera fotoeléctrica, emisor

OGS-OOKG/V4A/US-100

Homologaciones / pruebas

|     |              |         |
|-----|--------------|---------|
| CEM | EN 60947-5-2 |         |
|     | EN 55011     | clase B |

Datos mecánicos

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Carcasa              | Tipo con rosca            |
| Dimensiones [mm]     | M18 x 1 / L = 60,5        |
| Nombre de la rosca   | M18 x 1                   |
| Materiales           | inox (1.4404 / 316L); PBT |
| Material de la lente | PMMA                      |

Indicaciones / elementos de mando

|            |                |                |
|------------|----------------|----------------|
| Indicación | Disponibilidad | 1 x LED, verde |
|------------|----------------|----------------|

Accesorios

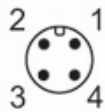
|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Componentes incluidos | tuercas de fijación: 2 |
|-----------------------|------------------------|

Notas

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado



Conexión

