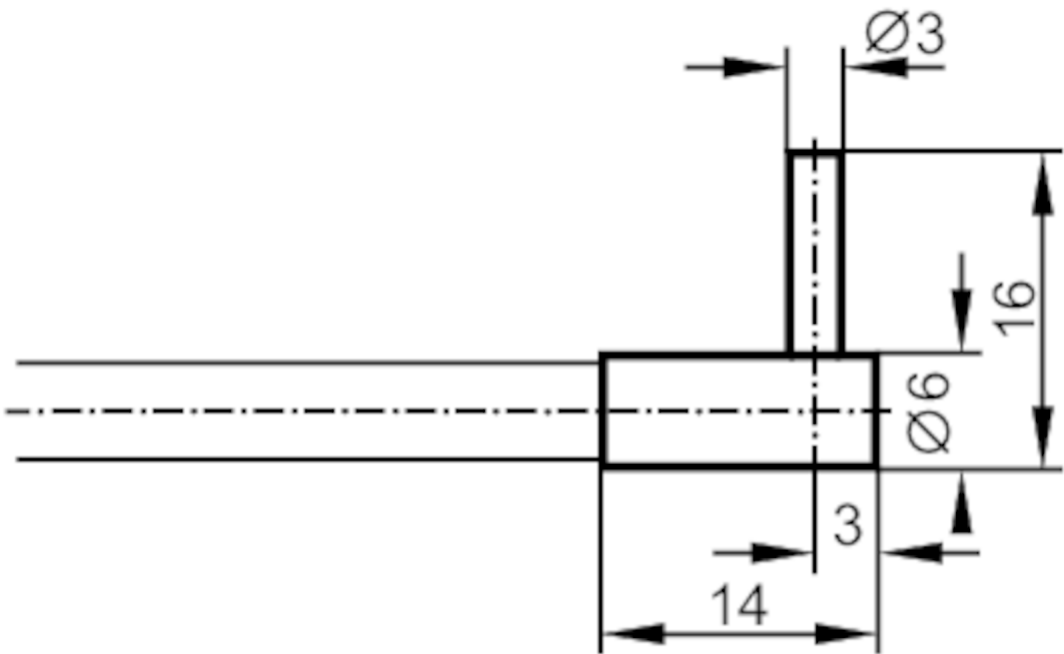




Fibras ópticas - barrera fotoeléctrica

FE-00-M-V-R3



| Campo de aplicación                             |                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Principio de funcionamiento                     | Barrera fotoeléctrica                                                                                                                                                                   |
| Aplicación                                      | Elevada resistencia a temperaturas extremas; Versión muy resistente para el uso en entornos industriales muy exigentes; Resistente a una gran variedad de productos químicos corrosivos |
| Rango de detección                              |                                                                                                                                                                                         |
| Alcance con amplificador para fibra óptica tipo | OCF; OKF; OOF; OUF                                                                                                                                                                      |
| OCF (High Power)                                |                                                                                                                                                                                         |
| Alcance de la fibra óptica [mm]                 | 1200                                                                                                                                                                                    |
| OKF                                             |                                                                                                                                                                                         |
| Alcance de la fibra óptica [mm]                 | 120                                                                                                                                                                                     |
| OOF                                             |                                                                                                                                                                                         |
| Alcance de la fibra óptica [mm]                 | 400                                                                                                                                                                                     |
| OUF                                             |                                                                                                                                                                                         |
| Alcance de la fibra óptica [mm]                 | 120                                                                                                                                                                                     |
| Condiciones ambientales                         |                                                                                                                                                                                         |
| Temperatura ambiente [°C]                       | -20...150                                                                                                                                                                               |
| Datos mecánicos                                 |                                                                                                                                                                                         |
| Peso [g]                                        | 95,5                                                                                                                                                                                    |
| Tipo de cabezal de detección                    | acodado                                                                                                                                                                                 |



## Fibras ópticas - barrera fotoeléctrica

FE-00-M-V-R3

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Diámetro del cabezal de detección [mm] | 3                   |
| Longitud del cabezal de detección [mm] | 10                  |
| Longitud [mm]                          | 600                 |
| Radio de curvatura mínimo [mm]         | 20                  |
| Disposición de fibra                   |                     |
| Material de la fibra                   | vidrio              |
| Material del cabezal de la fibra       | inox (1.4305 / 303) |
| Material del revestimiento             | metal silicona      |

### Accesorios

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Componentes incluidos | Brida de fijación: 2, E20103 |
|-----------------------|------------------------------|

### Notas

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