



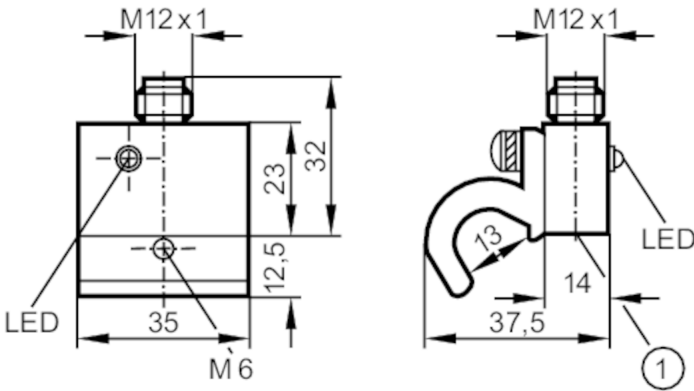
Detector para cilindros con tirantes

MKZ3000-BPKG/US-100-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: MK5108 + E11799

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



1 Superficie activa



| Características del producto                               |      |                     |
|------------------------------------------------------------|------|---------------------|
| Alimentación                                               |      | PNP                 |
| Función de salida                                          |      | normalmente abierto |
| Dimensiones                                                | [mm] | 37,5 x 35 x 35,5    |
| Datos eléctricos                                           |      |                     |
| Tensión de alimentación                                    | [V]  | 10...30 DC          |
| Consumo de corriente                                       | [mA] | < 10                |
| Protección contra inversiones de polaridad                 |      | sí                  |
| Tiempo de retardo a la disponibilidad máx.                 | [ms] | 2                   |
| Salidas                                                    |      |                     |
| Alimentación                                               |      | PNP                 |
| Función de salida                                          |      | normalmente abierto |
| Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC       | [V]  | 2                   |
| Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC | [mA] | 300                 |
| Frecuencia de conmutación DC                               | [Hz] | 5000                |
| Protección contra cortocircuitos                           |      | sí                  |
| Tipo de protección contra cortocircuitos                   |      | pulsada             |
| Resistente a sobrecargas                                   |      | sí                  |
| Rango de detección                                         |      |                     |
| Sensibilidad de reacción                                   | [mT] | 3                   |

# MK5007



## Detector para cilindros con tirantes

MKZ3000-BPKG/US-100-DPS

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Velocidad de paso de pistón [m/s] | < 5 |
|-----------------------------------|-----|

### Precisión / diferencias

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Histéresis [mm]    | 1   |
| Repetibilidad [mm] | 0,1 |

### Condiciones ambientales

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Temperatura ambiente [°C] | -25...75 |
| Grado de protección       | IP 67    |

### Homologaciones / pruebas

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| CEM                                 | EN 60947-5-2                   |
| Resistencia a choques y vibraciones | 30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm) |

### Datos mecánicos

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Superficie activa | delante                                           |
| Tipo de cilindro  | cilindros con tirantes                            |
| Dimensiones [mm]  | 37,5 x 35 x 35,5                                  |
| Materiales        | Carcasa: plástico; Adaptador de montaje: aluminio |

### Indicaciones / elementos de mando

|           |                       |                   |
|-----------|-----------------------|-------------------|
| Indicador | Estado de conmutación | 1 x LED, amarillo |
|-----------|-----------------------|-------------------|

### Notas

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

### Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A



### Conexión

