



## Sistema de reflexión directa

OPT-FBOW/3L

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OA0108 o OA0109

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

No scale drawing available

## Características del producto

|             |                |
|-------------|----------------|
| Tipo de luz | luz infrarroja |
| Carcasa     | rectangular    |

## Campo de aplicación

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Principio de funcionamiento | Sistema de reflexión directa |
|-----------------------------|------------------------------|

## Datos eléctricos

|                         |      |                |
|-------------------------|------|----------------|
| Frecuencia AC           | [Hz] | 47...63        |
| Tensión de alimentación | [V]  | 20...250 AC    |
| Consumo de corriente    | [mA] | 14; ((24 V))   |
| Clase de protección     |      | II             |
| Tipo de luz             |      | luz infrarroja |
| Longitud de onda        | [nm] | 880            |

## Salidas

|                                                            |      |                                        |
|------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|
| Función de salida                                          |      | Modo luz / oscuridad; (parametrizable) |
| Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC       | [V]  | 4                                      |
| Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC | [mA] | 350                                    |
| Corriente máxima de pico de la salida de conmutación       | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz)                 |
| Frecuencia de conmutación AC                               | [Hz] | 15                                     |
| Protección contra cortocircuitos                           |      | no                                     |



Sistema de reflexión directa

OPT-FBOW/3L

|                                   |                       |                                     |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| Resistente a sobrecargas          | no                    |                                     |
| Rango de detección                |                       |                                     |
| Alcance                           | [mm]                  | < 1300; (papel blanco 200 x 200 mm) |
| Alcance ajustable                 | sí                    |                                     |
| Condiciones ambientales           |                       |                                     |
| Temperatura ambiente              | [°C]                  | -20...80                            |
| Grado de protección               | IP 65                 |                                     |
| Homologaciones / pruebas          |                       |                                     |
| CEM                               | EN 60947-5-2          |                                     |
|                                   | EN 55011              | clase B                             |
| Datos mecánicos                   |                       |                                     |
| Carcasa                           | rectangular           |                                     |
| Dimensiones                       | [mm]                  | 86 x 28 x 142                       |
| Materiales                        | PPO modificado        |                                     |
| Material de la lente              | vidrio                |                                     |
| Indicaciones / elementos de mando |                       |                                     |
| Indicador                         | Estado de conmutación | 1 x LED, amarillo                   |
| Notas                             |                       |                                     |
| Cantidad por pack                 | 1 unid.               |                                     |
| Conexión eléctrica                |                       |                                     |
| Bornes de conexión: ...1,5 mm²    |                       |                                     |
| Conexión                          |                       |                                     |

