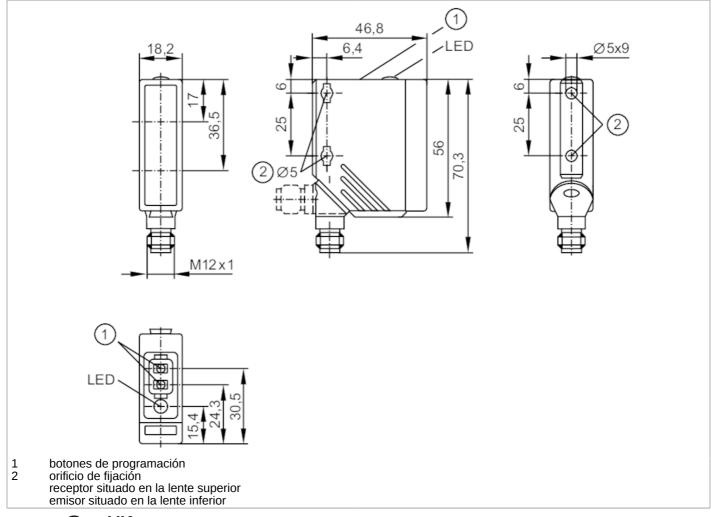
Sistema réflex

O5P-FPKG/US100







| Características del producto |) | |
|--|------|---|
| Tipo de luz | | luz roja |
| Carcasa | | rectangular |
| Campo de aplicación | | |
| Característica especial | | Filtro de polarización |
| Principio de funcionamiento | | Sistema réflex |
| Datos eléctricos | | |
| Tensión de alimentación | [V] | 1036 DC; ("supply class 2" según cULus) |
| Consumo de corriente | [mA] | 20 |
| Clase de protección | | II |
| Protección contra inversiones de polaridad | | sí |
| Tipo de luz | | luz roja |
| Longitud de onda | [nm] | 624 |
| Salidas | | |
| Alimentación | | PNP |
| Función de salida | | modo luz / oscuridad; (programable) |

Sistema réflex





| Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC | [V] | 2,5 |
|--|--------|--|
| Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC | [mA] | 200 |
| Frecuencia de conmutación DC | [Hz] | 2000 |
| Protección contra cortocircuitos | | Sí |
| Tipo de protección contra cortocircuitos | | pulsada |
| Resistente a sobrecargas | | SÍ |
| Rango de detección | | |
| Alcance con respecto al reflector | [m] | 0,07510; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005) |
| Alcance ajustable | | SÍ |
| Diámetro máx. del punto luminoso | [mm] | 250 |
| Dimensiones del punto luminoso aplicables para | | con el alcance máximo |
| Filtro de polarización disponible | | Sí |
| Condiciones ambientales | | |
| Temperatura ambiente | [°C] | -2560 |
| Grado de protección | | IP 67 |
| Homologaciones / pruebas | ; | |
| CEM | | EN 60947-5-2 |
| MTTF | [años] | 435 |
| Datos mecánicos | | |
| Peso | [g] | 67,5 |
| Carcasa | | rectangular |
| Dimensiones | [mm] | 56 x 18,2 x 46,8 |
| Materiales | | Carcasa: PA; marco frontal: Acero inoxidable; panel de mandos: TPU |
| Material de la lente | | PMMA |
| Orientación de la óptica | | óptica lateral |
| Orificio de fijación | | |
| Par de apriete | [Nm] | < 2; (en caso de utilización de tornillo de fijación M5) |
| Indicaciones / elementos d | e mand | ס |
| Indicación | | Estado de conmutación 1 x LED, amarillo |
| Función Teach | | Sí |
| Bloqueo electrónico | | Sí |
| Notas | | |
| Cantidad por pack | | 1 unid. |

Sistema réflex

O5P-FPKG/US100

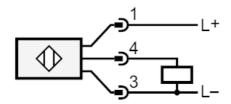


Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión



Sistema réflex

O5P-FPKG/US100



Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

