



RLK25 MIT REFLEKTOR VR10

Barrera óptica de reflexión con filtro polarizado

RLK25 MIT REFLEKTOR VR10

con compartimento terminal



- ◆ **Construcción compacta**
- ◆ **Regulador de sensibilidad y conmutador claro/oscuro**
- ◆ **Indicación de preavería y salida**
- ◆ **Reflector y ayuda de montaje, incl. en suministro**

Datos generales

Distancia útil operativa	0 ... 4000 mm
Distancia del reflector	0 ... 4000 mm
Distancia útil límite	8 m (con reflector C110-2)
Emisor de luz	LED
Certificados	CE, cULus
Objeto de referencia	Reflector VR10
Tipo de luz	Luz alterna, roja
Diámetro del haz de luz	aprox. 100 mm a una distancia de 4000 mm
Angulo de apertura	aprox. 2 °
Límite de luz extraña	80000 Lux
Accesorios suministrados	Reflector VR10 , Angulo de fijación

Elementos de indicación y manejo

Indicación de la función	LED verde, se enciende con haz de luz libre, parpadea por debajo de la reserva de función
Elementos de mando	Regulador de sensibilidad
Elementos de mando	Conmutador claro/oscuro

Datos eléctricos

Tensión de trabajo U_B	12 ... 240 V CA/CC
Consumo de potencia P_0	3 VA

Salida

Tipo de conmutación	conmutación claro/oscuro, seleccionable
Señal de salida	1 relé, 1 contacto conmutado
Tensión de conmutación	máx. 240 V CA
Corriente de conmutación	máx. 2 A
Frecuencia de conmutación f	25 Hz
Tiempo de respuesta	2 ms

Conformidad con estándar

Estándar	EN 60947-5-2
----------	--------------

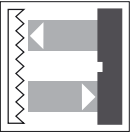
Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C (253 ... 333 K)
Temperatura de almacenaje	-20 ... 75 °C (253 ... 348 K)

Datos mecánicos

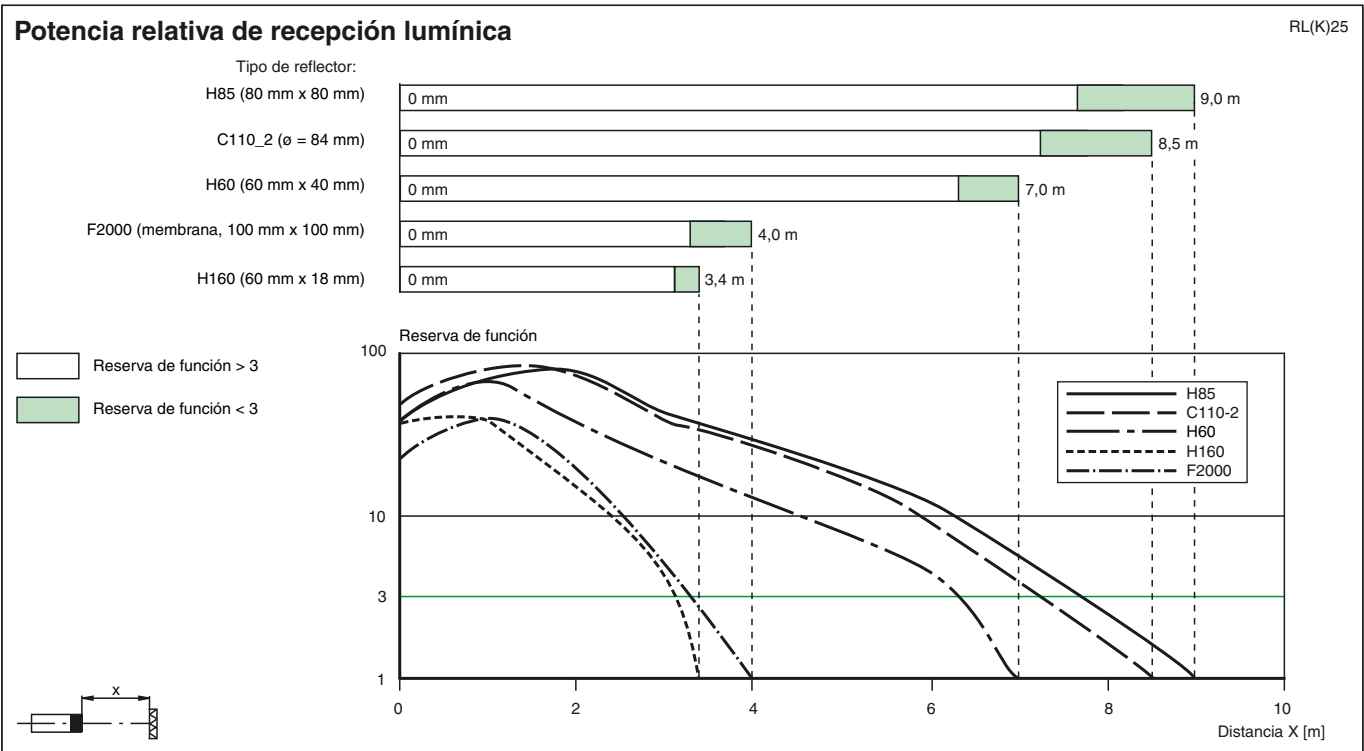
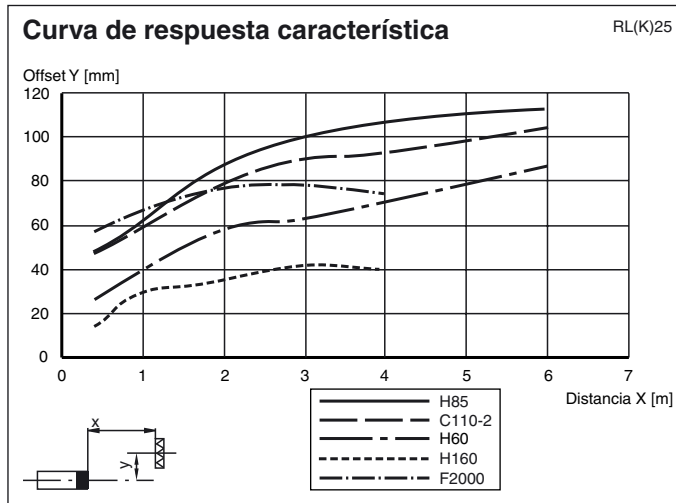
Tipo de protección	IP65
Conexión	Compartimento de terminales
Material	
Carcasa	Terturan GV15
Salida de luz	Vidrio
Masa	Sensor: 100 g

Fecha de publicación: 2009-08-05 16:36 Fecha de edición: 2009-08-10 418998_SPA.xml



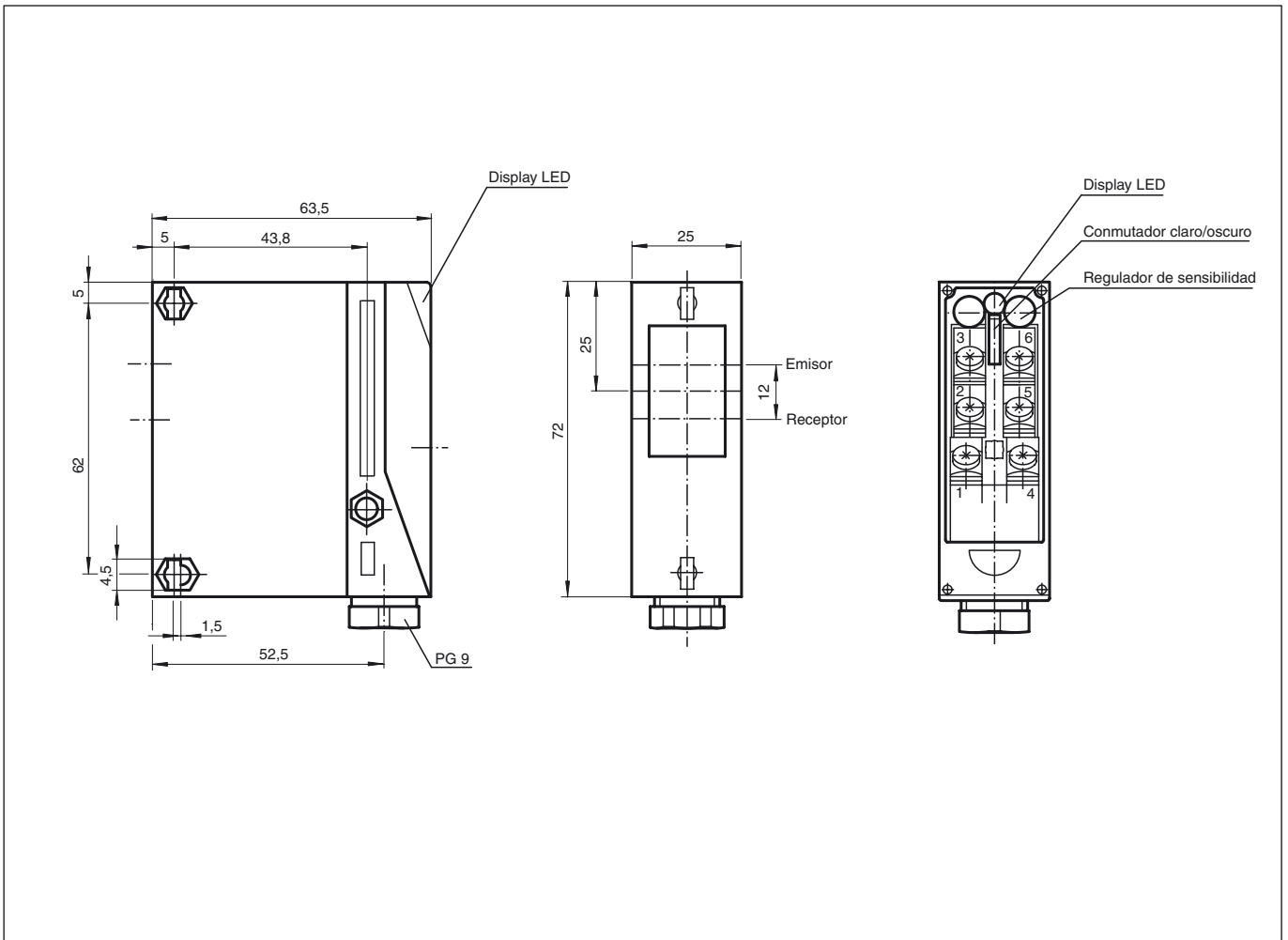
RLK25 MIT REFLEKTOR VR10

Diagramas

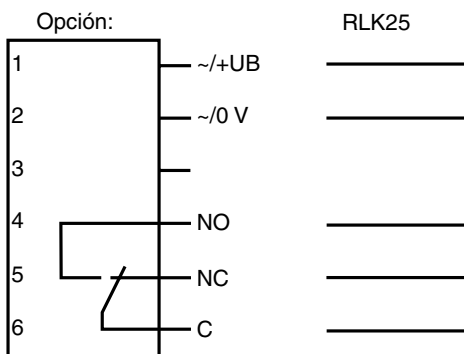


Fecha de publicación: 2009-08-05 16:36 Fecha de edición: 2009-08-10 418998_SPA.xml

Dimensiones



Conexión eléctrica



o = conmutación claro, • = conmutación oscuro