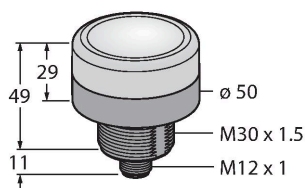


K50BLXGXPQ

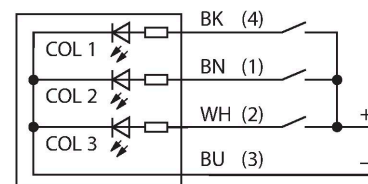
Luz de señal LED – Luz de señalización



Tipo	K50BLXGXPQ
N.º de ID	3017537
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Lámpara de focos
Tipo de luz	Verde
Vida útil de LED (L70)	50000 h
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido
Propiedades espec.	Lavable
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U_b	12...30 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I_b	≤ 140 mA
Consumo máximo de corriente por color	140 mA
Tipo de entrada	PNP
Tiempo de respuesta típica	< 7 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	elemento de activación, K50BL
Medidas	Ø 50 x 60 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Polycarbonato, clara
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
Nº de conductores	4

- indicador LED visible desde todas las direcciones
- vista lateral
- activación individual
- rosca mecánica M30x1,5
- grado de protección IP67
- Color sólido: verde (COL 2)
- clavija M12x1
- tensión de servicio 12...30 VCC

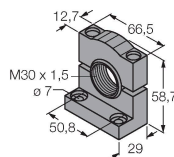
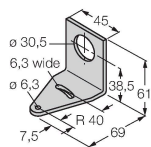
Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

El indicador LED es adecuado para interiores y exteriores gracias al tipo de construcción robusto con grado de protección IP67 / IP69k. Según la conexión se ilumina uno de los dos colores posibles mientras dura una señal de entrada PNP.

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
Ángulo de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con rosca de 30 mm		Soporte de montaje, PBT negro, para sensores con rosca de 30mm, orientable	



Technical drawing of the cable assembly showing dimensions and part numbers. The drawing includes a side view of the connector and a top view of the cable braid. Dimensions are indicated in millimeters (mm).

- Connector dimensions:
 - Thread: M12 x 1
 - Outer diameter: $\varnothing 15$
 - Inner diameter: 14
 - Length of connector body: 11.5
 - Length of connector neck: 42
- Cable dimensions:
 - Length of cable: 50
 - Length of cable jacket: 5

