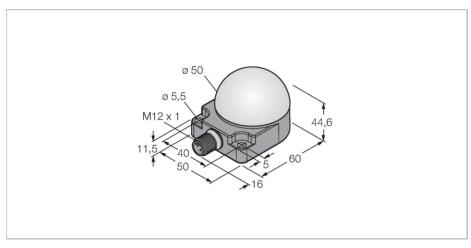


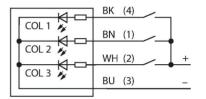
K50FLGXXPQ Luz de señal LED – Luz de señalización



Tipo	K50FLGXXPQ	
N.º de ID	3083408	
Datos de señal y visualización		
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED	
Función	Lámpara de focos	
Tipo de luz	Verde	
atenuable	No	
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido	
Propiedades espec.	Lavable	
Datos eléctricos		
Voltaje de funcionamiento U _в	1830 VCC	
Corriente de funcionamiento nominal CC I _o	≤ 75 mA	
Consumo máximo de corriente por color	40 mA	
Tipo de entrada	PNP	
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms	
Datos mecánicos		
Posible funcionamiento en cascada	No	
Diseño	Hemisferio, K50F	
Medidas	50 x 76 x 44.6 mm	
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro	
Window material	Policarbonato, difusa	
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC	
N° de conductores	4	
Temperatura ambiente	-40+50 °C	

- indicador LED visible desde todas las direcciones
- montaje plano
- activación individual
- ■grado de protección IP67/IP69K
- Color sólido: verde (COL 1)
- ■M12 × 1 male, 5-pin
- Operating voltage 18...30 VDC

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

La pantalla LED es adecuada para la aplicación industrial por la robustez con grado de protección IP67. Según la asignación de polos, una de las tres luces de colores se enciende o destella mientras dura una señal de entrada PNP. El "2" en el código de tipo indica la función de destello del LED. Por ejemplo: Cuando se conectan los cables marrón y negro a 24 V CC, el LED empieza a parpadear en rojo. En la hoja de instrucciones adjunta con el artículo, encontrará una descripción detallada de la programación del terminal. Igualmente, es posible la iluminación alternada de todos los colores. El esquema de cableados muestra la configuración de entrada PNP. Los dispositivos incluyen un folleto de instrucciones con información detallada sobre la conexión.



Humedad relativa del aire	095 %
Grado de protección	IP67 IP69
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE

SMB30A 3032723

Ángulo de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con rosca de 30 mm

12,7 66,5 M30 x 1,5 9 7 50,8

SMB30SC 3052521 Soporte de montaje, PBT negro,

para sensores con rosca de 30mm, orientable

ø 6,3		38,5
7,5	R 40	.69

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID
	RKC4 4T-2/TEI	6625013

11.5 +-+ 11.5 +-- 50 -- Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus



6625025

Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus

