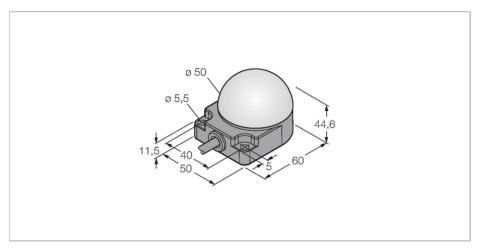


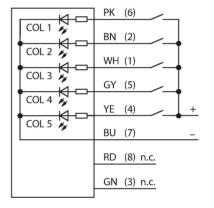
## K50FLGRYBWP Luz de señal LED – Luz de señalización



Tipo	K50FLGRYBWP
N.º de ID	3083452
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Lámpara de focos
Tipo de luz	Verde Rojo Amarillo Azul Blanco
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Otros
Características de color 2	Rojo
Características de color 3	Amarillo
Características de color 4	Azul
Características de color 5	Blanco
Propiedades espec.	Lavable
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U <sub>B</sub>	1830 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I.	≤ 50 mA
Consumo máximo de corriente por color	50 mA
Tipo de entrada	PNP
Tiempo de respuesta típica	< 250 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Hemisferio, K50F

- indicador LED visible desde todas las direcciones
- montaje plano
- activación individual
- ■grado de protección IP67/IP69K
- Colores: verde (COL 1) / rojo (COL 2) / amarillo (COL 3) / azul (COL 4) / blanco (COL 5)
- Cable, 2 m
- 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.



Medidas	50 x 76 x 44.6 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Policarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC
N° de conductores	8
Temperatura ambiente	-40+50 °C
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 SMB30SC 3052521

Soporte de montaje, PBT negro, para sensores con rosca de 30mm, orientable



