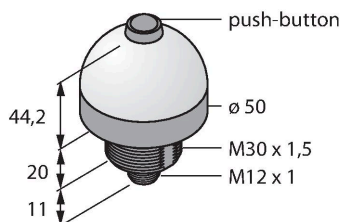


K50LGRXPPB2Q

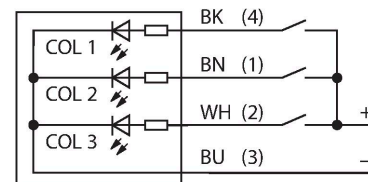
Luz de señal LED – con pulsador libre de potencial

Con botón integrado



- indicador LED visible desde todas las direcciones
- activación individual
- rosca mecánica M30x1,5
- grado de protección IP67
- Colores: verde (COL 1) / rojo (COL 2)
- clavija M12x1
- tensión de servicio 18...30 VCC

Esquema de conexiones

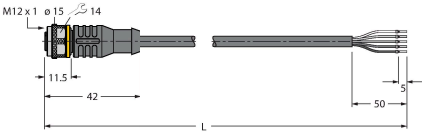
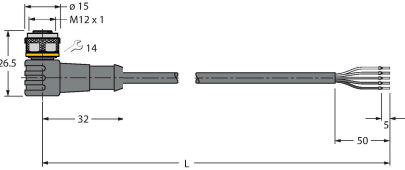


Principio de Funcionamiento

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP65. Über die Dauer des PNP Eingangssignals leuchtet die LED Anzeige. Die Leuchte ist mit bis zu 3 Farben erhältlich. Über den separaten Drucktaster werden 2 zusätzliche Kontakte potentialfrei geschlossen.

Tipo	K50LGRXPPB2Q
N.º de ID	3032037
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Lámpara de focos
Tipo de luz	Verde Rojo
Función de conmutación	Momentáneo
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido
Características de color 2	Rojo
Propiedades espec.	Lavable
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U_e	12...30 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I_e	≤ 40 mA
Consumo máximo de corriente por color	65 mA
Salida eléctrica	Contacto NA, Sin potencial
Tipo de entrada	PNP
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Hemisferio, K50L
Medidas	$\varnothing 50 \times 74.7$ mm
Material de la cubierta	Plástico, PC

	Material termoplástico, Negro
Window material	Policarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
N° de conductores	5
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Humedad relativa del aire	0...90 %
Grado de protección	IP65
Pruebas/aprobaciones	
MTTF	249 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 5 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 5 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus