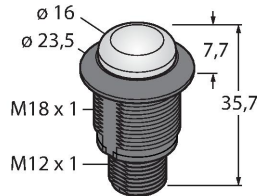


S18LGRXPQ

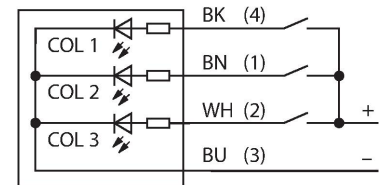
Luz de señal LED – Luz de señalización



Tipo	S18LGRXPQ
N.º de ID	3021260
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Lámpara de focos
Tipo de luz	Verde Rojo
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido, 4.1 lm
Características de color 2	Rojo, 1.1 lm
Propiedades espec.	Lavable
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U_e	10...30 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I_e	≤ 25 mA
Consumo máximo de corriente por color	25 mA
Tipo de entrada	PNP
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo roscado, S18L
Medidas	Ø 23.5 x 35.7 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Polycarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 x 1, PVC

- indicador LED visible desde todas las direcciones
- activación individual
- rosca mecánica M18x1
- grado de protección IP67 / IP69K
- Los materiales resisten la luz UV
- consumo de corriente por cada color de LED: máx. 25 mA
- Colores: verde (COL 1) / rojo (COL 2)
- clavija M12x1
- tensión de servicio 10...30 VCC

Esquema de conexiones

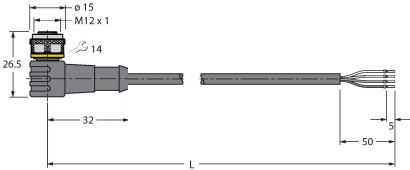


Principio de Funcionamiento

Debido a su tipo de construcción resistente y grado de protección IP67 / IP69K, este indicador LED es adecuado para interiores y exteriores. La carcasa de plástico es resistente a los rayos ultravioleta. La superficie luminosa es visible en un ángulo de 180° con respecto a la superficie de montaje. El estado Off gris y unívoco permite una

N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Grado de protección	IP67 IP69
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, UL listed

buena identificación, incluso a plena luz solar. Según la conexión se ilumina uno de los tres colores posibles mientras dura la señal de entrada.

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Cable de conexión, conector hembra M12, acodado, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus