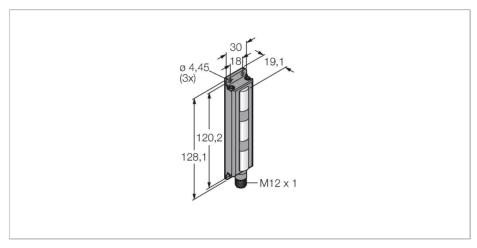


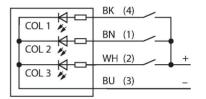
TL30FGBRQ Luz de señal LED – pantalla multifunción polícroma



Tipo	TL30FGBRQ
N.º de ID	3012667
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Verde Azul Rojo
atenuable	No
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido
Características de color 2	Azul
Características de color 3	Rojo
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento $U_{\scriptscriptstyle B}$	1830 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I _e	≤ 18 mA
Voltaje de funcionamiento U _B	2127 VCA
Consumo máximo de corriente por color	18 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Rectangular, TL30F
Medidas	128.1 x 30 x 19.1 mm
Material de la cubierta	Metal, AL Material termoplástico, Negro

- Carcasa de plástico negra
- Protege contra las interferencias electromagnéticas y altamente frecuentes
- Grado de protección IP65
- ■Conector macho M12x1
- Colores: verde (COL 1) / azul (COL 2) / rojo (COL 3)
- Tensión de servicio: 18...30 VCC ó 24 VCA para 45mA por color LED
- ■Entradas: PNP / NPN

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

pantalla multifunción plana en color Columna LED robusta, económica y fácil de montar

Segmentos iluminados para el guiado visible del usuario e indicación del estado del sistema.

Posibilidad de presentación de hasta cinco colores.

Aparatos compactos y por lo tanto sin necesidad de aparato de control. No requiere montaje.

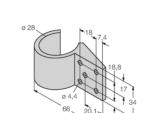
El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP.



Window material	acrílico, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-40+50 °C
Humedad relativa del aire	095 %
Grado de protección	IP65
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE

SMBPVA1 3056884

Soporte de montaje, para PVA y PVD, acero inoxidable; conjunto que consta de dos soportes y tornillos



SMBPVA2

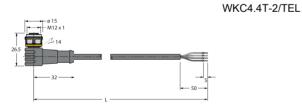
Soporte de montaje, para PVA y PVD, para montaje en tuberías de 28 mm, 4 soportes (2 por sensor) incluidos en la entrega

3054451

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

M12x1 e15 2 14

6625025



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

Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento:

PVC, negro; aprobación cULus

2|2