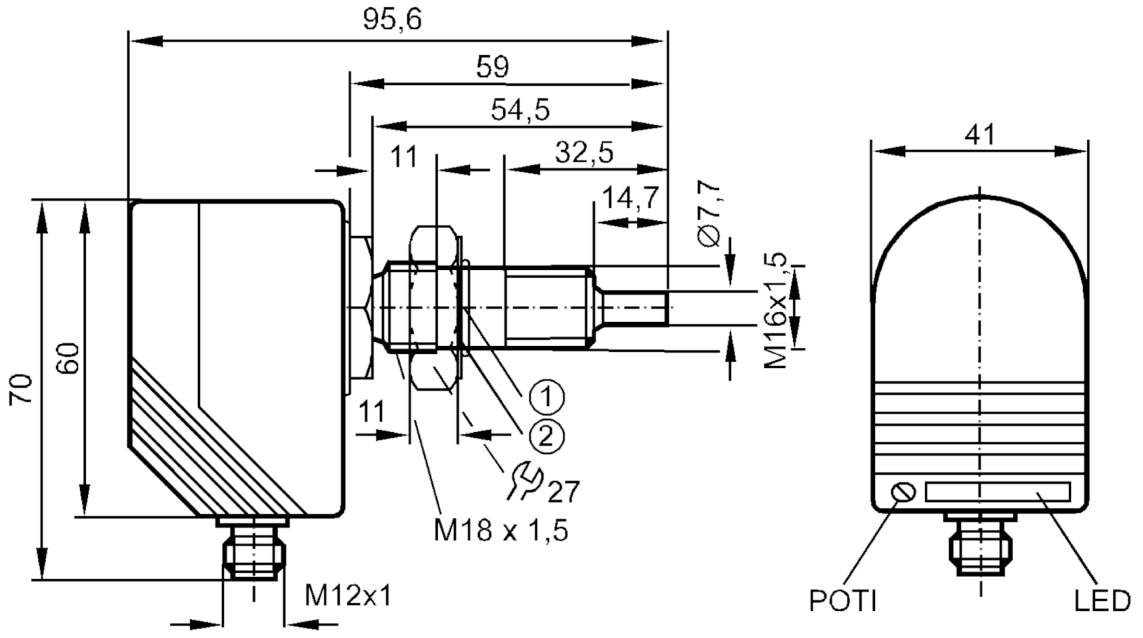
ST0544

Detector de circulación de fluidos

SCM16ABAFPKG/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



CE

Características del producto		
Número de entradas y salidas		Número de salidas digitales: 1
Conexión de proceso		M16 x 1,5
Campo de aplicación		
Fluidos		Fluidos líquidos
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Resistencia a la presión	[bar]	30
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	20...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 45
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Retardo a la disponibilidad	[s]	< 20
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de salidas digitales: 1
Salidas		
Número total de salidas		1
Señal de salida		señal de conmutación
Alimentación		PNP
Número de salidas digitales		1
Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (parametrizable)

ST0544

Detector de circulación de fluidos

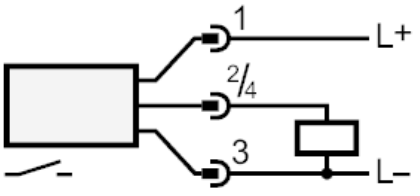
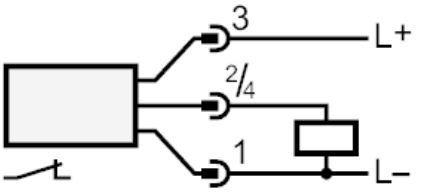
SCM16ABAFPKG/US

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	400
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de configuración / medición		
Rango de configuración	[cm/s]	3...300
Sensibilidad máxima	[cm/s]	3...60
Precisión / variaciones		
Gradiente de temperatura	[K/min]	15
Tiempos de respuesta		
Tiempo de respuesta	[s]	1...10
Software / programación		
Ajuste del punto de conmutación		potenciómetro
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...80
Grado de protección		IP 67
Datos mecánicos		
Dimensiones	[mm]	M16 x 1,5
Nombre de la rosca		M16 x 1,5
Materiales		PBT-GF20
Materiales en contacto con el fluido		inox (1.4571 / 316Ti)
Conexión de proceso		M16 x 1,5
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	función	11 x LED
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		

Conector: 1 x M12; codificación: A

ST0544

Detector de circulación de fluidos

SCM16ABAFPKG/US

Conexión