



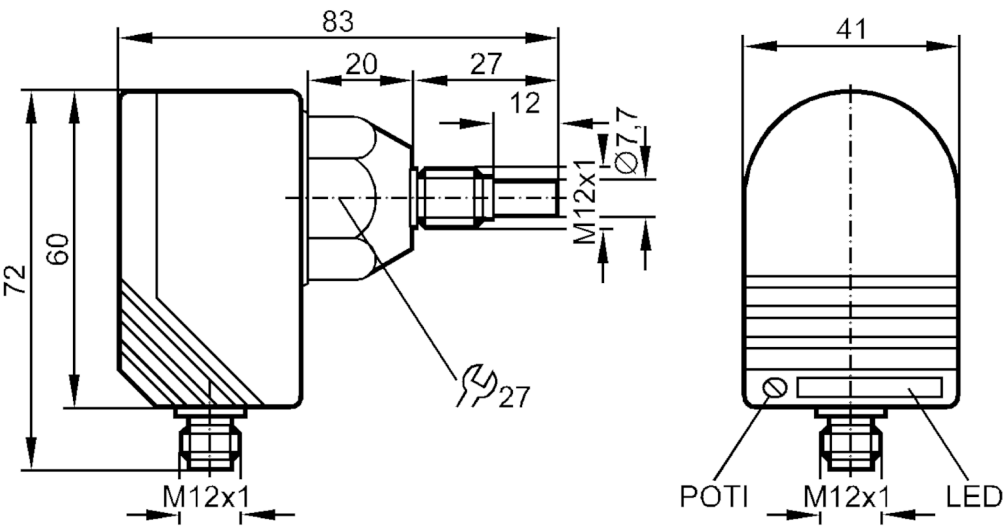
Detector de circulación de fluidos

SCM12ABAFNKG/US-100-INF

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: SI5001 + E40101

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



Características del producto	
Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 1
Conexión de proceso	M12 x 1
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	NPN



Detector de circulación de fluidos

SCM12ABAFNKG/US-100-INF

Número de salidas digitales	1	
Función de salida	normalmente abierto / normalmente cerrado; (parametrizable)	
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]	M12 x 1	
Nombre de la rosca	M12 x 1	
Materiales	PBT-GF20	
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4305 / 303)	
Conexión de proceso	M12 x 1	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	función	11 x LED
Accesorios		
Componentes incluidos	Juntas: 2 x AMF 30	
	destornillador	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	

ST1614



Detector de circulación de fluidos

SCM12ABAFNKG/US-100-INF

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

