

ST1610



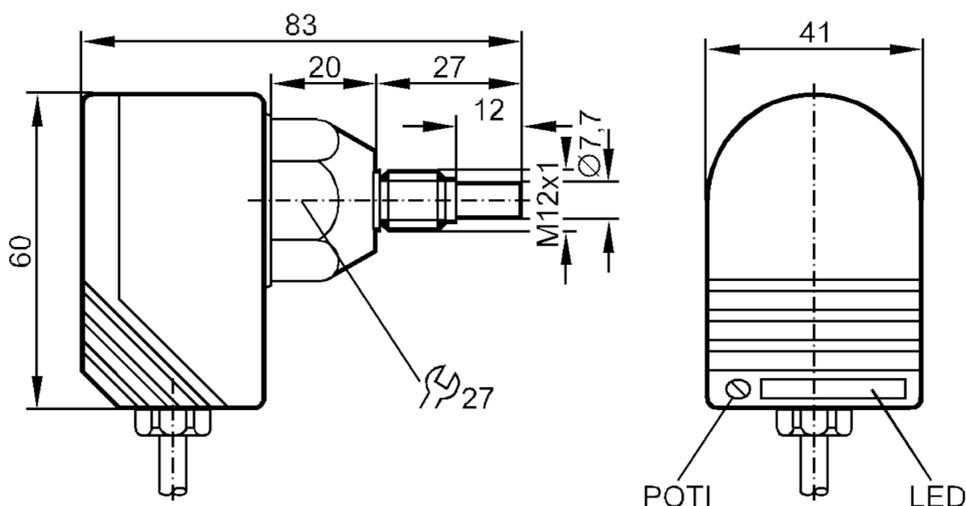
Detector de circulación de fluidos

SCM12ABAFNKG/PH

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

ST1610



Detector de circulación de fluidos

SCM12ABAFNKG/PH

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 / diferencias		
Gradiente de temperatura [K/min]		15
Tiempos de reacción		
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		
Indicador	Función	11 x LED
Accesorios		
Componentes incluidos		Juntas: 2 x AMF 30 destornillador
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.

ST1610



Detector de circulación de fluidos

SCM12ABAFNKG/PH

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm², PVC

Conexión



Colores de los hilos :
BN = marrón
BU = azul
BK = negro