

# ST0510



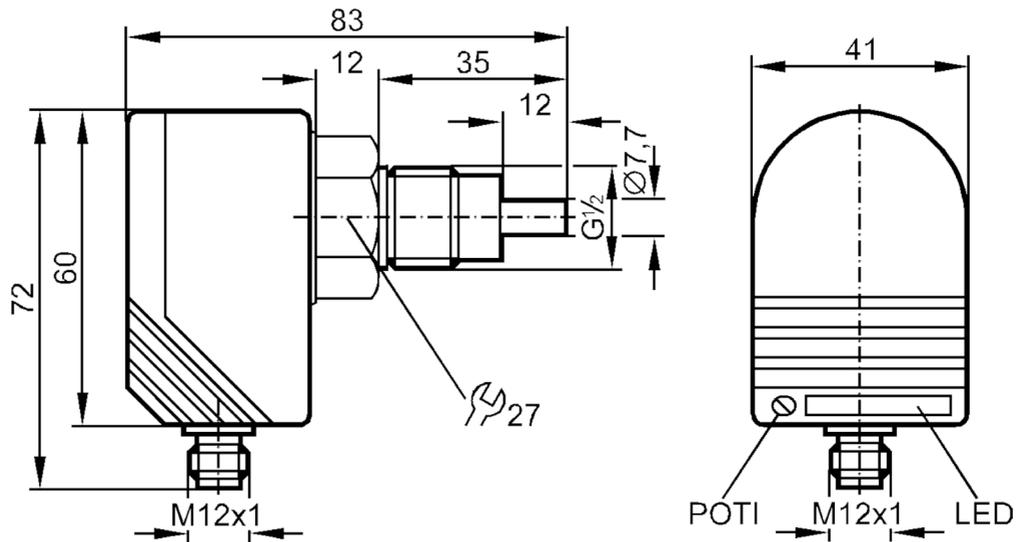
## Detector de circulación de fluidos

SCR12ABAFPKG/US-100/48VDC

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: SI0555

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	G 1/2 rosca exterior

### Campo de aplicación

Fluidos	Fluidos líquidos
Temperatura del fluido [°C]	-25...80
Resistencia a la presión [bar]	30

### Datos eléctricos

Tolerancia de tensión de alimentación [%]	> -10
Tensión de alimentación [V]	48 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
-------------------------	---

# ST0510



## Detector de circulación de fluidos

SCR12ABAFPKG/US-100/48VDC

Señal de salida	señal de conmutación
Alimentación	PNP
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

Materiales	PBT-GF20
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4305 / 303)
Conexión de proceso	G 1/2 rosca exterior

### Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Función	11 x LED
-----------	---------	----------

### Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

### Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



# ST0510



## Detector de circulación de fluidos

SCR12ABAFPKG/US-100/48VDC

### Conexión

