

Artículos alternativos: SI5010 + E40099

Technical drawing of the LED module showing side and front views with dimensions.

Side View Dimensions:

- Overall width: 83
- Overall height: 72
- Height of the main body: 60
- Distance from the left edge to the start of the mounting bracket: 20
- Distance from the start of the mounting bracket to the center of the G $\frac{1}{4}$ thread: 27
- Distance from the center of the G $\frac{1}{4}$ thread to the right edge: 12
- Thread specification: G $\frac{1}{4}$
- Outer diameter of the mounting bracket: $\varnothing 7,7$
- Mounting bracket specification: M12x1
- Reference symbol: POTI 27

Front View Dimensions:

- Overall width: 41
- Mounting bracket specification: M12x1
- Reference symbol: POTI
- Reference symbol: LED



Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 1
Conexión de proceso	G 1/4 rosca exterior

Fluidos		Fluidos líquidos
Temperatura del fluido	[°C]	10...50
Resistencia a la presión	[bar]	30

Temperatura del fluido	[°C]	10...50
------------------------	------	---------

Tensión de alimentación	[V]	20...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 45
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Retardo a la disponibilidad	[s]	< 20

Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 1
------------------------------	--------------------------------

Número total de salidas	1
-------------------------	---



Detector de circulación de fluidos

SCR14ABAFPKG/US-100-IPF

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		
Fluidos líquidos		
Rango de configuración [cm/s]	100...500	
Precisión / variaciones		
Gradiente de temperatura [K/min]	1	
Tiempos de respuesta		
Tiempo de respuesta [s]	1...2	
Fluidos líquidos		
Tiempo de respuesta [s]	1...2	
Software / programación		
Ajuste del punto de conmutación	potenciómetro	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]	10...50	
Grado de protección	IP 67	
Datos mecánicos		
Materiales	PBT-GF20	
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4305 / 303)	
Conexión de proceso	G 1/4 rosca exterior	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	función	11 x LED
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	

ST0526



Detector de circulación de fluidos

SCR14ABAFPKG/US-100-IPF

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

