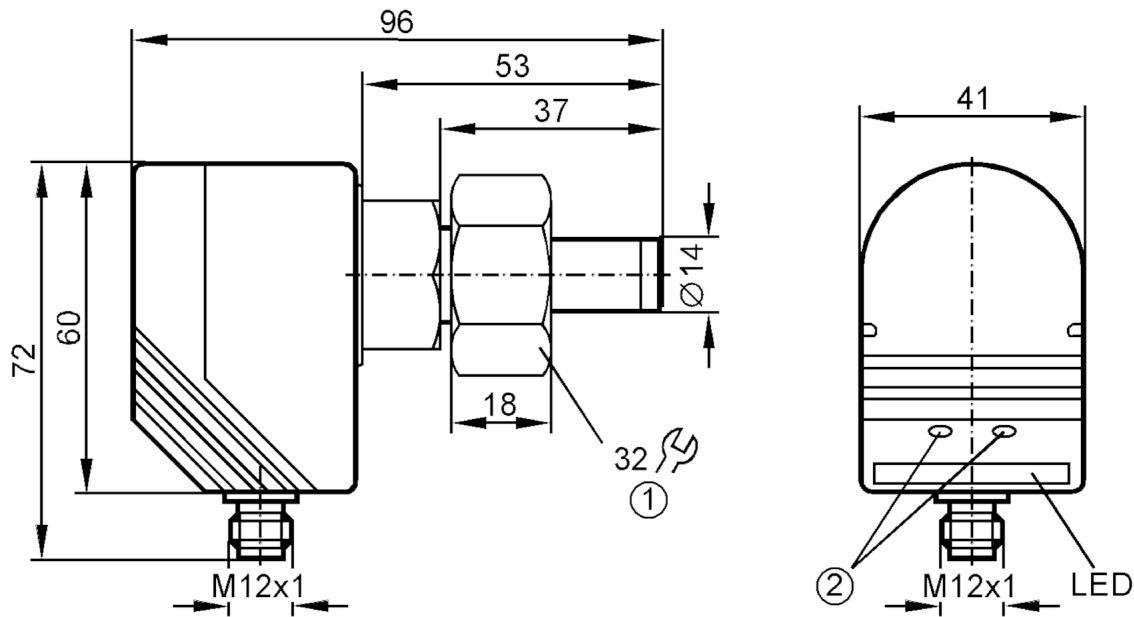




Detector de circulación de fluidos

SAE18BBDGPKG/W/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 2
Conexión de proceso	conexión de rosca M26 x 1,5

Campo de aplicación

Versión	para piezas en T (DIN 2353): QL 22-18-22
Temperatura del fluido [°C]	0...80
Resistencia a la presión [bar]	30

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	20...28 DC
Consumo de corriente [mA]	< 80
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Retardo a la disponibilidad [s]	15; (señalado ópticamente)

Entradas/salidas

Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 2
------------------------------	--------------------------------

Salidas

Número total de salidas	2
Señal de salida	señal de conmutación
Alimentación	PNP
Número de salidas digitales	2



Detector de circulación de fluidos

SAE18BBDGPKG/W/US

Función de salida	normalmente abierto	
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5	
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200	
Protección contra cortocircuitos	sí	
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada	
Resistente a sobrecargas	sí	
Rango de configuración / medición		
Rango de caudal [l/min]	0...20	
Rango de configuración [l/min]	0,4...19,6	
Precisión / variaciones		
Nota sobre la repetibilidad	3 % (Q < 30 %) / 7 % (Q < 100 %)	
Gradiente de temperatura [K/min]	200	
Histéresis [l/min]	ca. 10	
Error de medición [% del valor final]	max. ± 10	
Tiempos de respuesta		
Tiempo de respuesta [s]	5; (10%...90%)	
Software / programación		
Ajuste del punto de conmutación	botón pulsador	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]	-20...60	
Grado de protección	IP 67	
Datos mecánicos		
Dimensiones [mm]	Ø 14	
Materiales	PBT-GF20	
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4571 / 316Ti) niquelado en parte	
Conexión de proceso	conexión de rosca M26 x 1,5	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	función	10 x LED, multicolor Resolución 10 % del valor final
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	



Detector de circulación de fluidos

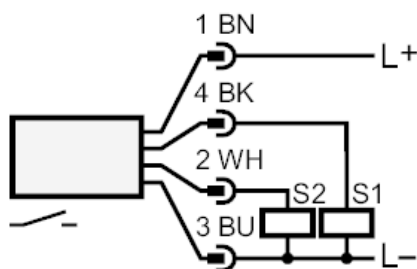
SAE18BBDGPKG/W/US

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión



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