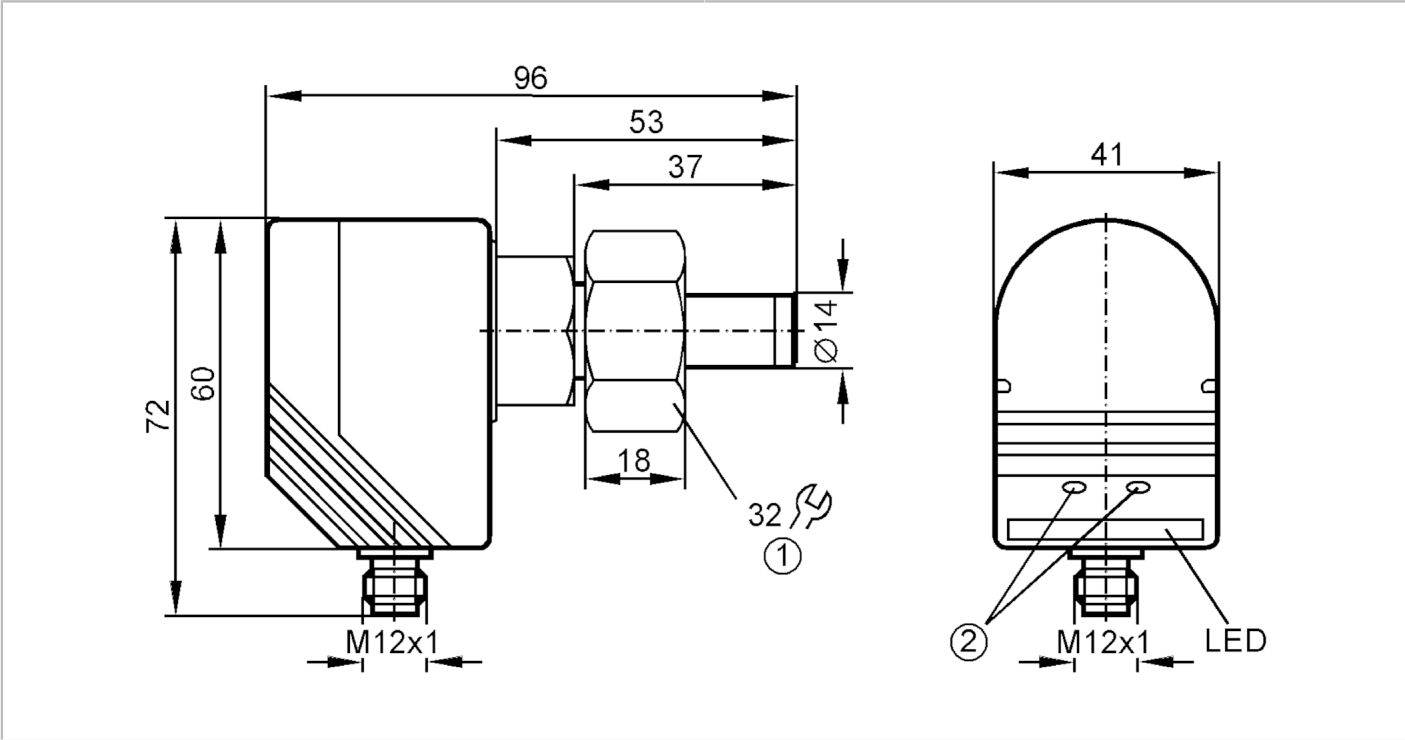




Monitor de fluxo

SAE18BBDGPKG/W/US

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas digitais: 2
Conexão de processo	ligação rosca M26 x 1,5
Aplicação	
Formato	para peças em T (DIN 2353): QL 22-18-22
Temperatura do fluido [°C]	0...80
Resistência à pressão [bar]	30
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	20...28 DC
Consumo de corrente [mA]	< 80
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso a ligar [s]	15; (indicado opticamente)
Entradas/saídas	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas digitais: 2
Saídas	
Quantidade total de saídas	2
Sinal de saída	sinal de comutação
Conexão elétrica	PNP
Quantidade de saídas digitais	2



Monitor de fluxo

SAE18BBDGPKG/W/US

Função de saída		normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]		2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]		200
Proteção contra curto-circuito		sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

Faixa de medição / de ajuste		
Escala de caudal [l/min]		0...20
Intervalo de ajuste [l/min]		0,4...19,6

Precisão/desvios		
Nota sobre a repetibilidade		3 % (Q < 30 %) / 7 % (Q < 100 %)
Gradiente da temperatura [K/min]		200
Histerese [l/min]		ca. 10
Erro de medição [% do valor final]		max. ± 10

Tempos de resposta		
Tempo de resposta [s]		5; (10%...90%)

Software / programação		
Ajuste do ponto de comutação		botões

Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente [°C]		-20...60
Proteção		IP 67

Dados mecânicos		
Dimensões [mm]		Ø 14
Materiais		PBT-GF20
Materiais em contato com o fluído		1.4571 (aço inoxidável / 316Ti) parcialmente niquelado
Conexão de processo		ligação roscada M26 x 1,5

Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	função	10 x LED, multicolor Resolução 10% do valor final

Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças



Monitor de fluxo

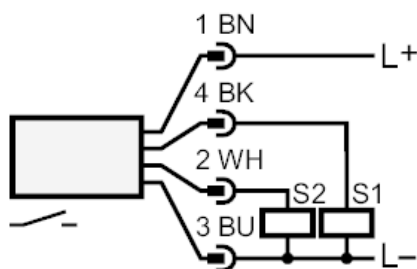
SAE18BBDGPKG/W/US

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão



BN = Cores dos condutores :
castanho
BU = azul
BK = preto
WH = branco