



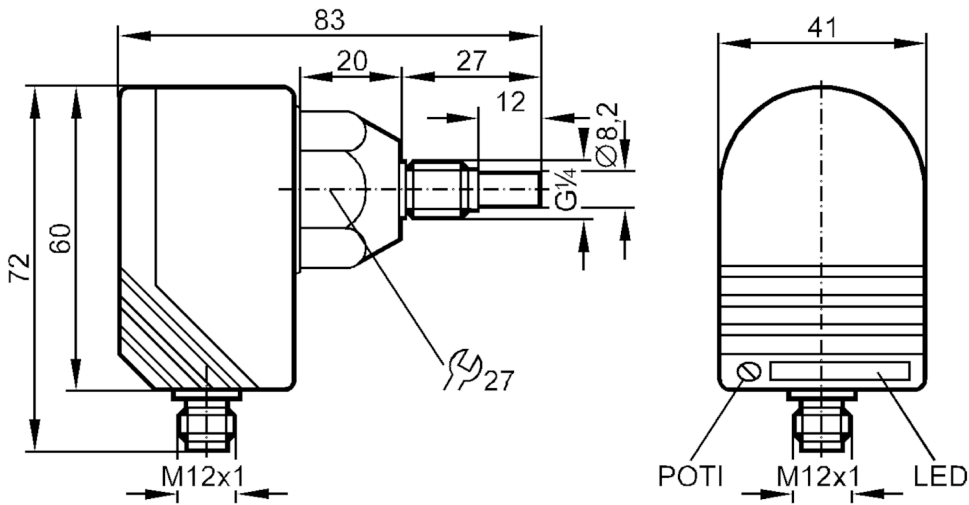
Monitor de fluxo

SCR14ADBFPKG/US-100-IPF

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: SI5010 + E40099

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Características do produto	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas digitais: 1
Conexão de processo	G 1/4 rosca externa
Área de aplicação	
Aplicação	Área de alta pressão
Substâncias	Fluidos líquidos
Temperatura do fluido [°C]	10...50
Resistência à pressão [bar]	300
Fluidos líquidos	
Aplicação	Área de alta pressão
Temperatura do fluido [°C]	10...50
Dados elétricos	
Tensão de operação [V]	20...36 DC
Consumo de corrente [mA]	< 45
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Retardo de prontidão [s]	< 20
Entradas/saídas	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas digitais: 1



Monitor de fluxo

SCR14ADBFPKG/US-100-IPF

Saídas		
Saídas totais		1
Sinal de saída		sinal de comutação
Função elétrica		PNP
Quantidade de saídas digitais		1
Saída		abertura / fechamento; (parametrizável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	400
Proteção contra curto-circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim
Faixa de medição / de ajuste		
Fluidos líquidos		
Alcance de ajuste	[cm/s]	100...500
Precisão / desvios		
Gradiente da temperatura	[K/min]	1
Tempos de reação		
Tempo de resposta	[s]	1...2
Fluidos líquidos		
Tempo de resposta	[s]	1...2
Software / programação		
Ajuste do ponto de comutação		com potenciômetro
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	10...50
Proteção		IP 67
Dados mecânicos		
Materiais		PBT-GF20
Materiais em contato com o fluído		1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Conexão de processo		G 1/4 rosca externa
Displays / elementos de operação		
Display	Função	11 x LED
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça

ST0566



Monitor de fluxo

SCR14ADBFPKG/US-100-IPF

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

