

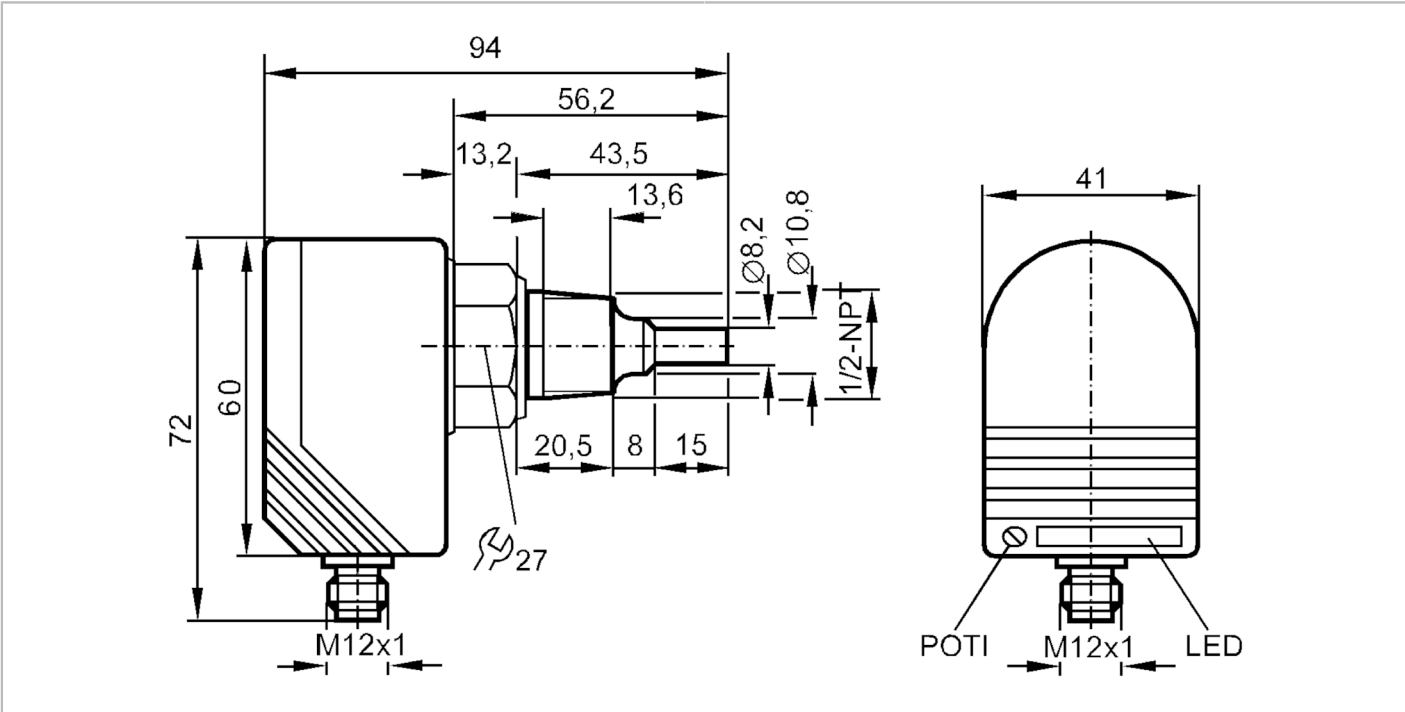


Monitor de fluxo

SCN12ADBFPKG/US-100-IPF

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: SI5010 + E40107
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	1/2" NPT

Área de aplicação

Aplicação	Área de alta pressão
Substâncias	Fluidos líquidos
Temperatura do fluido [°C]	-25...80
Resistência à pressão [bar]	300

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
---------------------------------	----------------------------------

Saídas

Saídas totais	1
Sinal de saída	sinal de comutação



Monitor de fluxo

SCN12ADBFPKG/US-100-IPF

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	
Alcance de ajuste [cm/s]	3...300
Sensibilidade máxima [cm/s]	3...60

Precisão / desvios	
Gradiente da temperatura [K/min]	300

Tempos de reação	
Tempo de resposta [s]	1...10

Software / programação	
Ajuste do ponto de comutação	com potenciômetro

Condições ambientais	
Temperatura ambiente [°C]	-20...80
Proteção	IP 67

Dados mecânicos	
Materiais	PBT-GF20
Materiais em contato com o fluído	1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Conexão de processo	1/2" NPT

Displays / elementos de operação		
Display	Função	11 x LED

Observações	
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



ST3655



Monitor de fluxo

SCN12ADBFPKG/US-100-IPF

Conexão

