



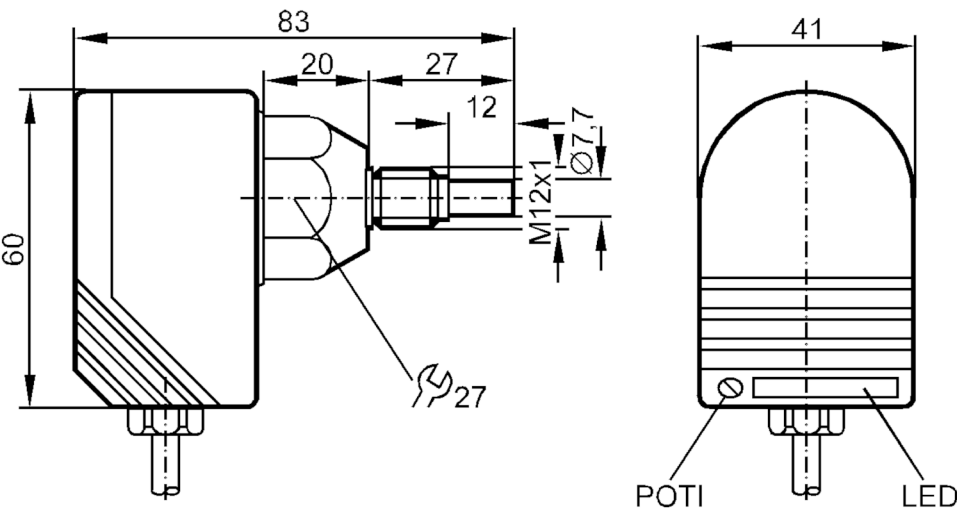
Monitor de fluxo

SCM12ABAFNKG/PH

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: SI5001 + E40101

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	M12 x 1

Área de aplicação

Substâncias	Fluidos líquidos
Temperatura do fluido [°C]	-25...80
Resistência à pressão [bar]	30

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
Função elétrica	NPN



Monitor de fluxo

SCM12ABAFNKG/PH

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]	15
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	
Dimensões [mm]	M12 x 1
Designação da rosca	M12 x 1
Materiais	PBT-GF20
Materiais em contato com o fluido	1.4305 (aço inoxidável / 303)
Conexão de processo	M12 x 1
Displays / elementos de operação	
Display	Função 11 x LED
Acessórios	
Material incluído	vedação: 2 x AMF 30 chave de fenda
Observações	
Unidades por embalagem	1 peça

ST1610



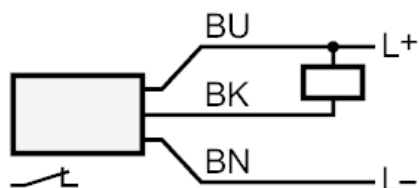
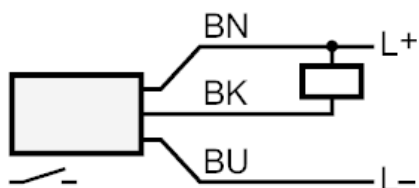
Monitor de fluxo

SCM12ABAFNKG/PH

conexão elétrica

cabo: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm², PVC

Conexão



BN =
BU =
BK =

Cores dos fios :
marrom
azul
preto