

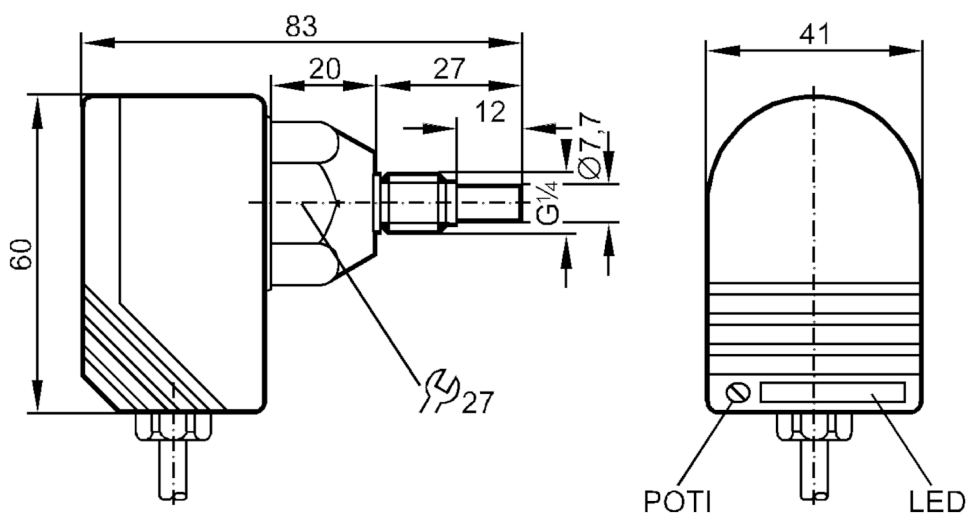
# ST0525



## Monitor de fluxo

SCR14ABNFPKG/PH

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



### Campo 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
---------------------------------	----------------------------------



## Monitor de fluxo

SCR14ABNFPKG/PH

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		
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		
Materiais		PBT-GF20
Materiais em contato com o fluido		1.4305 (aço inoxidável / 303) revestido com 15 µm de níquel fósforo
Conexão de processo		G 1/4 rosca externa
Displays / elementos de operação		
Display	Função	11 x LED
Acessórios		
Acessórios incluídos		vedação: 2 x AMF 30 chave de fenda
Notas		
Quantidade		1 peça

# ST0525



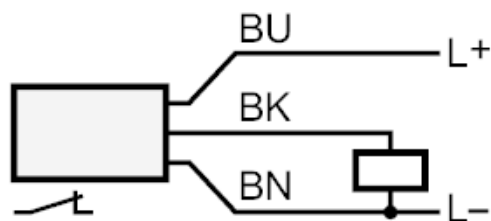
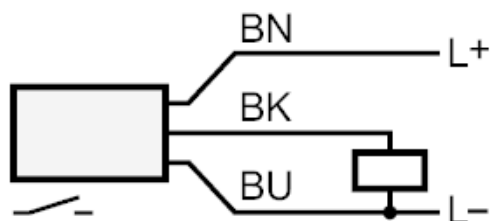
## Monitor de fluxo

SCR14ABNFPKG/PH

### conexão elétrica

cabo: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Conexão



Cores dos condutores :

BN = castanho  
BU = azul  
BK = preto

Artigo não mais disponível - registro de arquivo