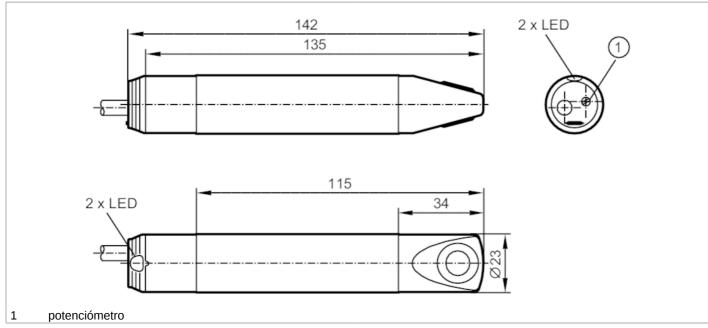
SL5105

Controlador de circulação de ar

SLG23CEEAKOG/24VDC







Características do produto					
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de saídas de relé: 1			
Conexão de processo		Ø 23 mm			
Aplicação					
Temperatura do fluído	[°C]	-1050			
Resistência à pressão	[bar]	1			
Dados elétricos					
Tensão de funcionamento	[V]	1830 DC			
Consumo de corrente	[mA]	50			
Resistência de isolamento mín.	[ΜΩ]	100; (500 V DC)			
Entradas/saídas					
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de saídas de relé: 1			
Saídas					
Sinal de saída		sinal de comutação			
Quantidade de saídas de relé		1			
Corrente de contacto		3 A (30 V DC / 250 V AC // cULus: 30 V DC / AC)			
Função de comutação de monitorização do fluxo		relé energizado quando existe fluxo			
Faixa de medição / de ajuste					
Meios gasosos					
Intervalo de ajuste	[cm/s]	1001000			
Sensibilidade máxima	[cm/s]	100400			

SL5105

Controlador de circulação de ar





Precisão/desvios					
Gradiente da temperatura	[K/min]		5		
Tempos de resposta					
Tempo de resposta	[s]	360			
Meios gasosos					
Tempo de resposta	[s]	360			
Software / programação					
Ajuste do ponto de comutação		potenciómetro			
Condições de funcionamento					
Temperatura ambiente	[°C]	-1050			
Temperatura de armazenamento	[°C]	-2585			
Humidade relativa máx. do a	r [%]	90			
Proteção		IP 65			
Testes/aprovações					
MTTF	[anos]		1294		
Aprovação UL		Número de aprovação UL	1029		
		Número de ficheiro UL	E174189		
Dados mecânicos					
Peso Peso	[g]	192,5			
Dimensões	[mm]	Ø 23 / L = 142			
Materiais		invólucro: PBT; superfície do sensor: titânio			
Materiais em contato com o fluído		PBT; titânio			
Conexão de processo		Ø 23 mm			
Visualizadores/elementos de funcionamento					
Visualizador		função	1 x LED, vermelho		
		função	1 x LED, verde		
Acessórios					
Items fornecidos		Gra	mpo de montagem: 1, E40048		
Notas					
Quantidade da embalagem			1 peças		

SL5105

Controlador de circulação de ar

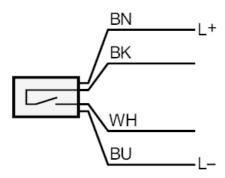
SLG23CEEAKOG/24VDC



conexão elétrica

Cabo: 2 m, PUR; 4 x 0,5 mm², PVC

Conexão



Cores dos condutores :

BN = castanho
BU = azul
BK = preto
WH = branco