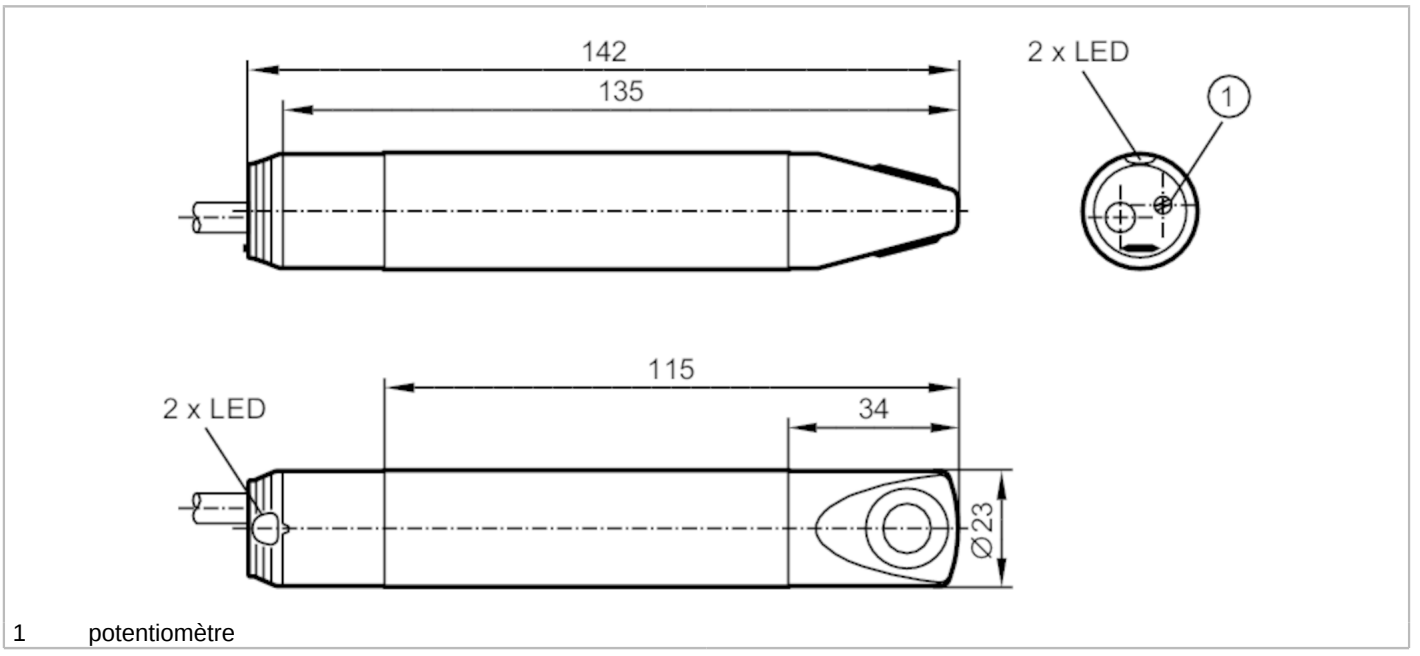
SL5101

Contrôleur de débit d'air

SLG23CEEAKOG/24VDC



1 potentiomètre

Caractéristiques du produit		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des sorties relais: 1
Raccord process		Ø 23 mm
Application		
Température du fluide	[°C]	-10...50
Tenue en pression	[bar]	1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	18...30 DC
Consommation	[mA]	50
Résistance d'isolation min.	[MΩ]	100; (500 V DC)
Retard à la disponibilité	[s]	60
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des sorties relais: 1
Sorties		
Sortie signal		signal de commutation
Nombre des sorties relais		1
Pouvoir de coupure		3 A (30 V DC / 250 V AC // cULus: 30 V DC / AC)
Fonction de commutation surveillance du débit		en débit le relais est enclenché
Etendue de mesure / plage de réglage		
Milieu gazeux		
Plage de réglage	[cm/s]	100...1000
Meilleure sensibilité	[cm/s]	100...400

SL5101

Contrôleur de débit d'air

SLG23CEEAKOG/24VDC

Exactitude / dérives			
Gradient de température maxi du fluide	[K/min]	5	
Temps de réponse			
Temps de réponse	[s]	3...60	
Milieu gazeux			
Temps de réponse	[s]	3...60	
Logiciel / programmation			
Sensibilité		potentiomètre	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-10...50	
Température de stockage	[°C]	-25...85	
Humidité relative	[%]	90	
Protection		IP 65	
Tests / Homologations			
MTTF	[Années]	1202	
Homologation UL		N° d'agrément UL	I029
		Numéro de fichier UL	E174189
Données mécaniques			
Poids	[g]	192,5	
Dimensions	[mm]	Ø 23 / L = 142	
Matières		boîtier: PBT; face active: titane	
Matières en contact avec le fluide		PBT; titane	
Raccord process		Ø 23 mm	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Fonction	1 x LED, rouge
		Fonction	1 x LED, vert
Accessoires			
Fourniture		Bride de fixation: 1, E40048	
Remarques			
Quantité		1 pièces	

SL5101

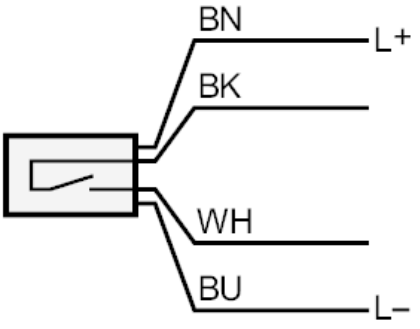
Contrôleur de débit d'air

SLG23CEEAKOG/24VDC

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR; 4 x 0,5 mm², PVC

Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir
WH =	blanc