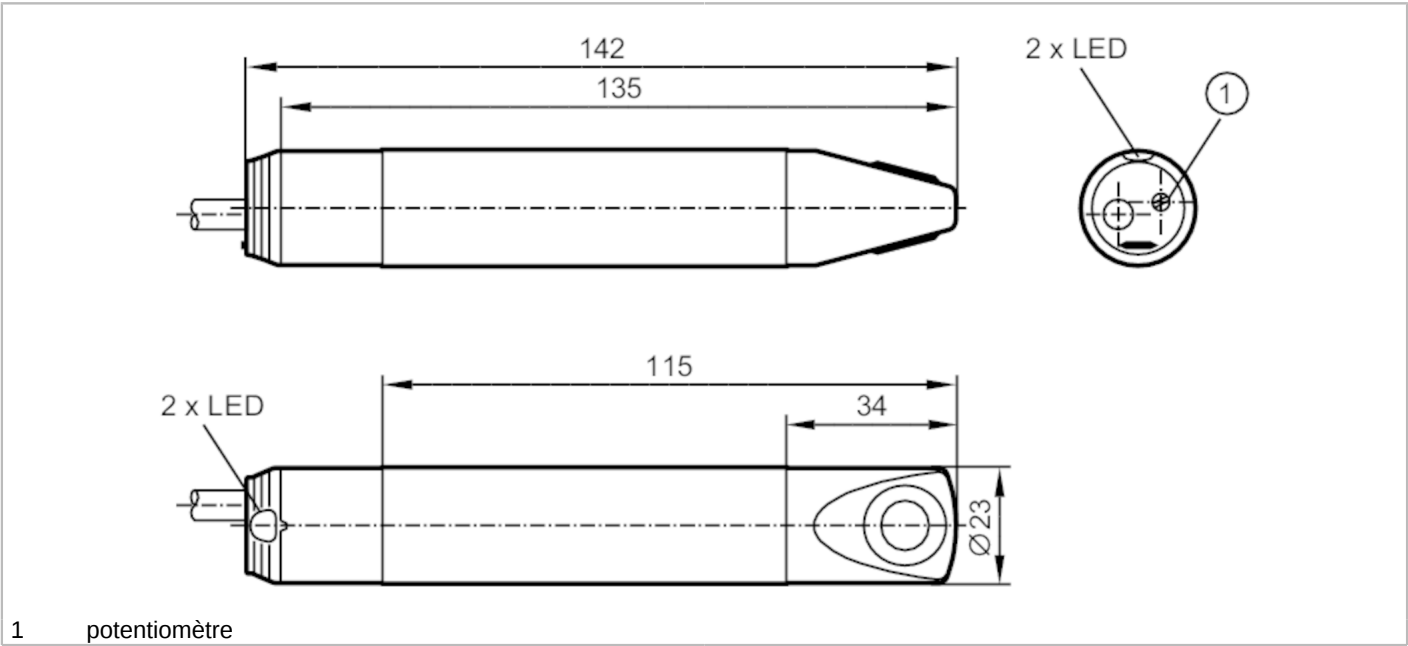


SL5101



Contrôleur de débit d'air

SLG23CEEAKOG/24VDC



1 potentiomètre

Caractéristiques du produit		
Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties relais: 1	
Raccord process	adaptateur autoserrant Ø 23 mm	
Application		
Température du fluide	[°C]	-10...50
Tenue en pression	1 bar	0,1 MPa
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	le relais est enclenché en cas de débit	
Etendue de mesure / plage de réglage		
Milieu gazeux		
Plage de réglage	[cm/s]	100...1000
Meilleure sensibilité	[cm/s]	100...400



Contrôleur de débit d'air

SLG23CEEAKOG/24VDC

Exactitude / déviations		
Gradient de température	[K/min]	5
Temps de réponse		
Temps de réponse	[s]	3...60
Milieu gazeux		
Temps de réponse	[s]	3...60
Logiciel / programmation		
Réglage du seuil de commutation	potentiomètre	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-10...50
Température de stockage	[°C]	-25...85
Humidité relative de l'air max.	[%]	90
Indice de 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
Boîtier	cylindrique	
Dimensions	[mm]	Ø 23 / L = 142
Matières	boîtier: PBT; face active: titane	
Matières en contact avec le fluide	PBT; titane	
Raccord process	adaptateur autoserrant 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		
Unité d'emballage	1 pièces	

SL5101



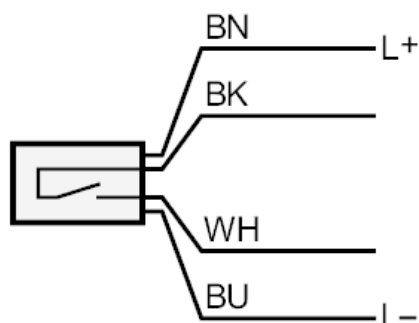
Contrôleur de débit d'air

SLG23CEEAKOG/24VDC

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR; 4 x 0,5 mm², PVC

Raccordement



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