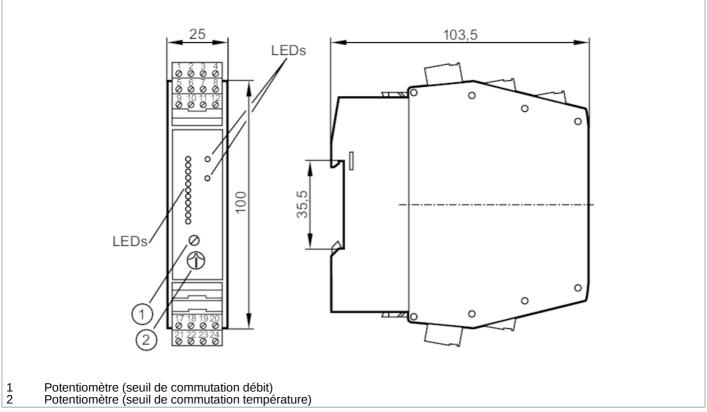
SN0150

Boîtier de contrôle pour capteurs de débit

VS3000/85...265VAC











Application			
Application		Surveillance du débit; Surveillance de la température; Surveillance du câble	
Données électriques			
Fréquence AC	[Hz]	4763	
Tolérance de la tension d'alimentation	[%]	-510	
Tension d'alimentation	[V]	90240 AC	
Consommation de puissance max.	[VA]	4	
Classe de protection		II	
Protection inversion de polarité		non	
Retard à la disponibilité	[s]	1080; (réglable (valeurs fixes; résistance bornes 22-23))	
Nombre de voies		1	
Sorties			
Comportement en cas de défaut		en cas de sous-tension tous les relais se déclenchent ; LED "LOW VOLTAGE/WIRE BREAK-RELAY" allumée	
Technologie		relais	
Pouvoir de coupure		4 A (250 V AC / 30 V DC)	
Fonction de commutation surveillance du débit		Le relais est enclenché en cas de débit et durant le retard à la disponibilité	
Fonction de commutation surveillance de la température		Le relais est enclenché si la température est trop élevée	

SN0150

Boîtier de contrôle pour capteurs de débit



VS3000/85...265VAC

Fonction de commutation surveillance du câble		Le relais est déclenché en cas de rupture d'un fil ou court-circuit		
Résistance courts-circuits		non		
Protection surcharges		non		
Temps de réponse				
Temps de réponse	[s]		< 3	
Logiciel / programmation	ı			
Réglage du seuil de commutation			potentiomètre	
Sélection liquide / gaz			ivraison : surveillance de liquides.; Pour nce de gaz : shunter les bornes 23 / 24.	
Réglage du seuil de commutation			potentiomètre	
Plage de température	[°C]		080	
Reproductibilité	[K]		4	
Conditions d'utilisation				
Température ambiante	[°C]		-2060	
Remarque sur la température ambiante		en cas d'espaces libres suffisants pour le refroidissement par convection		
Indice de protection			IP 20	
Tests / homologations				
MTTF	[Années]		168	
Données mécaniques				
Poids	[g]	252,5		
Boîtier		rectangulaire		
Type de montage		Montage sur rail DIN; (TH35 (EN 60715))		
Dimensions	[mm]	100 x 25 x 103,5		
Matières		PBT		
Afficheurs / éléments de	service			
Indication		Fonction	11 x LED	
		état de commutation	LED, rouge	
		état de commutation	LED, rouge	
Raccordement électrique	:			
Protection nécéssaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 5 A; rapide		
Remarques				
Remarques		Recommandation Après un court-circuit, vérifier le bon fonctionnement de l'appareil !		
Unité d'emballage		1 pièces		

SN0150

Boîtier de contrôle pour capteurs de débit

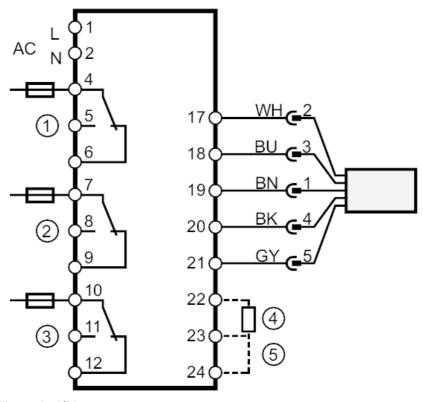
VS3000/85...265VAC



Raccordement électrique

bornier débrochable:

Raccordement



1 = Surveillance du débit2 = Surveillance du câble

3 = Surveillance de la température

4 = Retard à la disponibilité 5 = Sélection liquide / gaz

Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille $1 \le 5$ A rapide

Couleurs des fils conducteurs :

 BN =
 brun

 BU =
 bleu

 BK =
 noir

 WH =
 blanc

 GY =
 gris