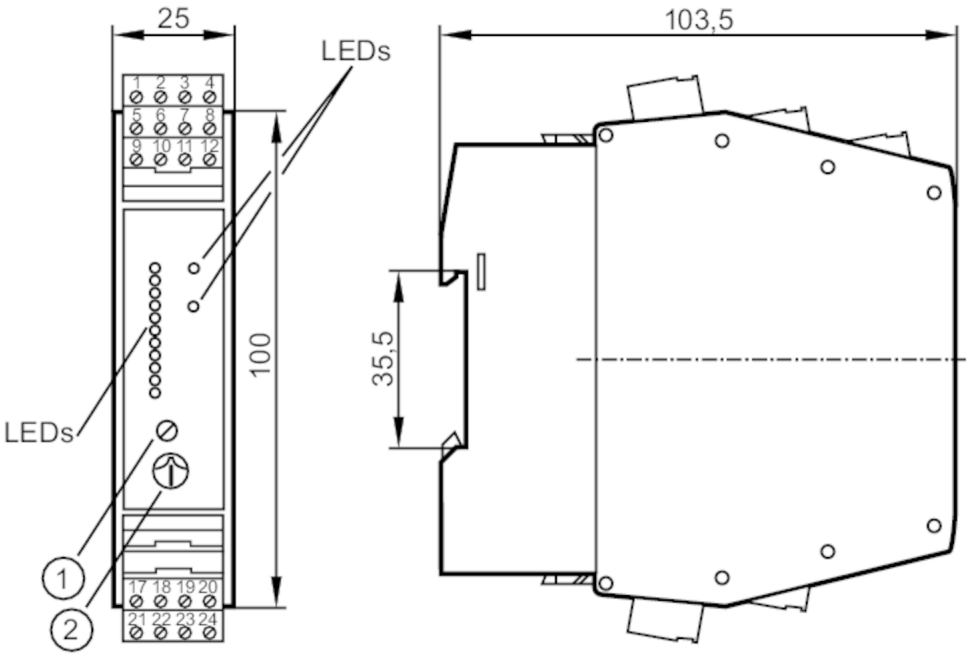
SN0150

Επιτηρητής ελέγχου για αισθητήρες ροής

VS3000/85...265VAC



1 Ποτενσιόμετρο (σημείο ενεργοποίησης ροής)
2 Ποτενσιόμετρο (σημείο ενεργοποίησης θερμοκρασίας)

Εφαρμογή		
Εφαρμογή		Επιτήρηση ροής; Επιτήρηση θερμοκρασίας; Επιτήρηση διακοπής καλωδίου
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Συχνότητα AC	[Hz]	47...63
Ανοχή τάσης λειτουργίας	[%]	-5...10
Τάση λειτουργίας	[V]	90...240 AC
Μεγ. κατανάλωση ισχύος	[VA]	4
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Όχι
Χρονοκαθυστέρηση ενεργοποίησης	[s]	10...80; (Δυνατότητα ρύθμισης (ακροδέκτες 22-23 σταθερών αντιστάσεων))
Αριθμός καναλιών		1
Έξοδοι		
Απόδοση σε περίπτωση σφάλματος		Σε περίπτωση χαμηλής τάσης πέφτουν τα ρελέ. Ανάβει η LED "LOW VOLTAGE/WIRE BREAK-RELAY"
Ηλεκτρική σχεδίαση		Ρελέ
Αντοχή επαφών		4 A (250 V AC / 30 V DC)
Λειτουργία μεταγωγής επιτήρησης ροής		Το ρελέ ενεργοποιείται όταν υπάρχει ροή και κατά το χρόνο καθυστέρησης ενεργοποίησης
Λειτουργία μεταγωγής επιτήρησης θερμοκρασίας		Το ρελέ ενεργοποιείται όταν γίνει υπέρβαση θερμοκρασίας

SN0150

Επιτηρητής ελέγχου για αισθητήρες ροής

VS3000/85...265VAC

Λειτουργία μεταγωγής επιτήρησης διακοπής καλωδίου		Το ρελέ απενεργοποιείται σε περίπτωση κοψίματος καλωδίου ή βραχυκυκλώματος
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι
Χρόνοι απόκρισης		
Χρόνος απόκρισης	[s]	< 3
Λογισμικό / προγραμματισμός		
Ρύθμιση σημείου μεταγωγής		με ποτενσιόμετρο
Επιλογή υγρά / αέρια μέσα		γέφυρα με καλώδιο; κατά την παράδοση: επιτήρηση υγρών.; για επιτήρηση αερίων: γεφυρώστε ακροδέκτες 23 / 24.
Ρύθμιση σημείου μεταγωγής		με ποτενσιόμετρο
Περιοχή θερμοκρασίας	[°C]	0...80
Επαναληψιμότητα σημείου μεταγωγής / μετρούμενης τιμής	[K]	4
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-20...60
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος		σε περίπτωση ικανοποιητικού ελεύθερου χώρου για ψύξη με μετάδοση θερμότητας
Βαθμός προστασίας		IP 20
Δοκιμές / εγκρίσεις		
MTTF	[χρόνια]	168
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	252,5
Περίβλημα		τοποθέτησης σε ράγα DIN
Διαστάσεις	[mm]	100 x 25 x 103,5
Υλικό κατασκευής		PBT
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	τρόπος λειτουργίας	11 x LED
	Ενεργοποίησης εξόδου	LED, Κόκκινο
	Ενεργοποίησης εξόδου	LED, Κόκκινο
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Απαιτούμενη προστασία		μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1; ≤ 5 A; γρήγορης απόκρισης
Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις		Σύσταση Ελέγξτε την ορθή λειτουργία της συσκευής μετά από βραχυκύκλωμα.
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

SN0150

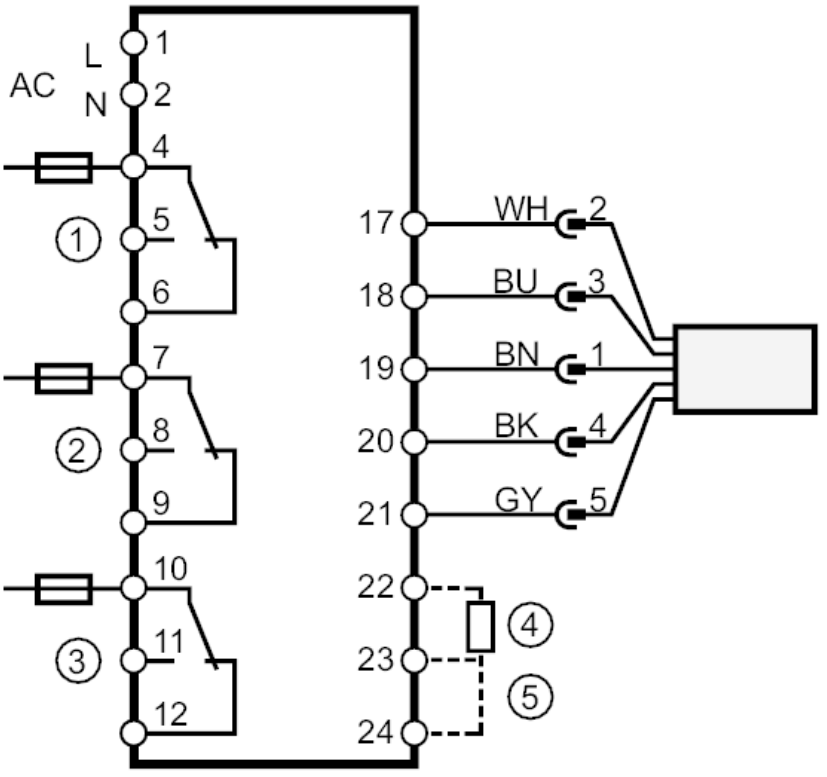
Επιτηρητής ελέγχου για αισθητήρες ροής

VS3000/85...265VAC

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Combicon κλέμα:

Σύνδεση



1 =	Επιτήρηση ροής
2 =	Επιτήρηση διακοπής καλωδίου
3 =	Επιτήρηση θερμοκρασίας
4 =	Χρονοκαθυστέρηση ενεργοποίησης
5 =	Επιλογή υγρά / αέρια
Σημείωση	μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1 ≤ 5 A γρήγορης απόκρισης
	Χρώματα κλώνων :
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
BK =	μαύρο
WH =	Λευκό
GY =	Γκρι