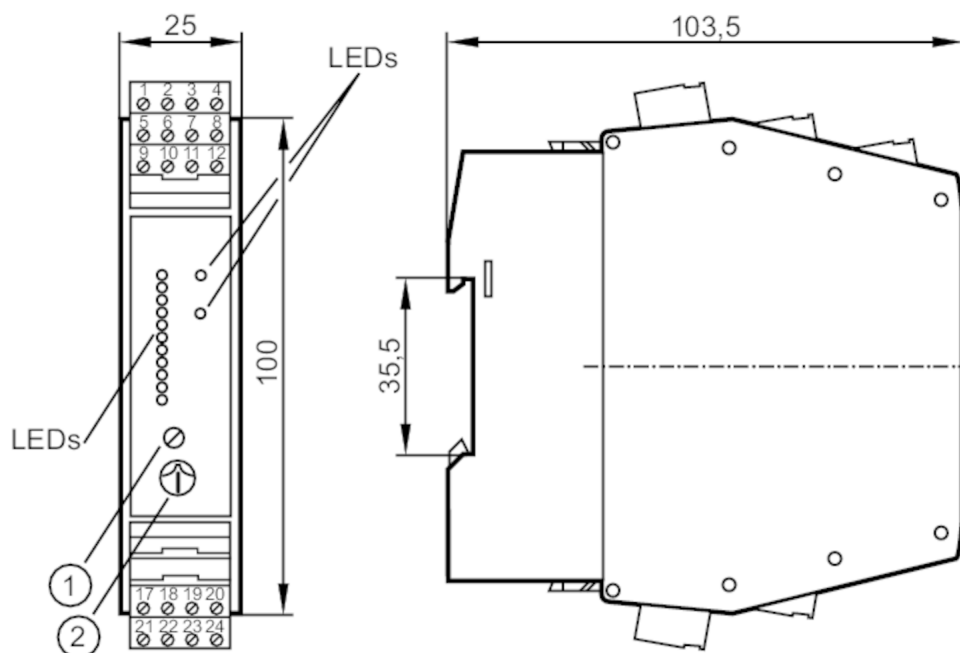


Kiértékelőegység áramlásérzékelőkhöz

VS3000/85...265VAC



- 1 Potenciométer (kapcsolási pont, áramlás)
2 Potenciométer (kapcsolási pont, hőmérséklet)


Felhasználási terület

Alkalmazás: áramlásellenőrzés; hőmérséklet-ellenőrzés; Vezeték ellenőrzés

Elektromos adatok

Frekvencia AC	[Hz]	47...63
Üzemi feszültség toleranciája	[%]	-5...10
Üzemi feszültség	[V]	90...240 AC
Max. teljesítményfelvétel	[VA]	4
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere-védelem		nem
Bekapcsolási késleltetési idő	[s]	10...80; (beállítható (állandó ellenállás kapcsok 22-23))
Csatornák száma		1

Kimenetek

Működés hiba esetén	alacsony feszültség esetén a relék elengednek; a "LOW VOLTAGE/WIRE BREAK-RELAY" LED-ek világítanak
Elektromos kivitel	relé
Kontakt terhelhetősége	4 A (250 V AC / 30 V DC)
Kapcsolási funkció áramlásellenőrzésnél	A relé áramlás esetén és a készenléti késleltetési idő alatt be van húzva.
Kapcsolási funkció hőmérséklet-ellenőrzésnél	relé hőmérséklettúllépéskor elenged
Kapcsolási funkció vezetékszakadásnál	A relé vezetéktörés vagy rövidzárlat esetén leesik.
Rövidzárlat-biztos	nem



Kiértékelőegység áramlásérzékelőkhöz

VS3000/85...265VAC

Túlterhelés-védelem	nem	
Reakcióidők		
Válaszidő	[s]	< 3
Szoftver / programozás		
Kapcsolási pont beállítás	potenciométer	
Közeg kiválasztás folyékony/ gáznemű	átkötés; leszállítva: folyadékok ellenőrzéséhez.; gázok ellenőrzéséhez : 23 / 24 csatlakozó átkötés.	
Kapcsolási pont beállítás	potenciométer	
Hőmerséklet-tartomány	[°C]	40...120
A beállított kapcsolási pont reprodukálhatósága	[K]	4
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...60
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	ha a léghűtéshez elegendő hely áll rendelkezésre	
Védettség	IP 20	
Tesztek / engedélyek		
MTTF	[év]	168
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	248
Ház	ház DIN sines szereléshez	
Méretek	[mm]	100 x 25 x 103,5
Anyagok	PBT	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	működés	11 x LED
	kapcsolási állapot	LED, piros
	kapcsolási állapot	LED, piros
Elektromos csatlakozás		
Szükséges védelem	miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 5 A; gyors működésű	
Megjegyzések		
Megjegyzések	ajánlás Rövidzárlat után ellenőrizze a készülék biztonságos működését.	
Csomagolási egység	1 db	



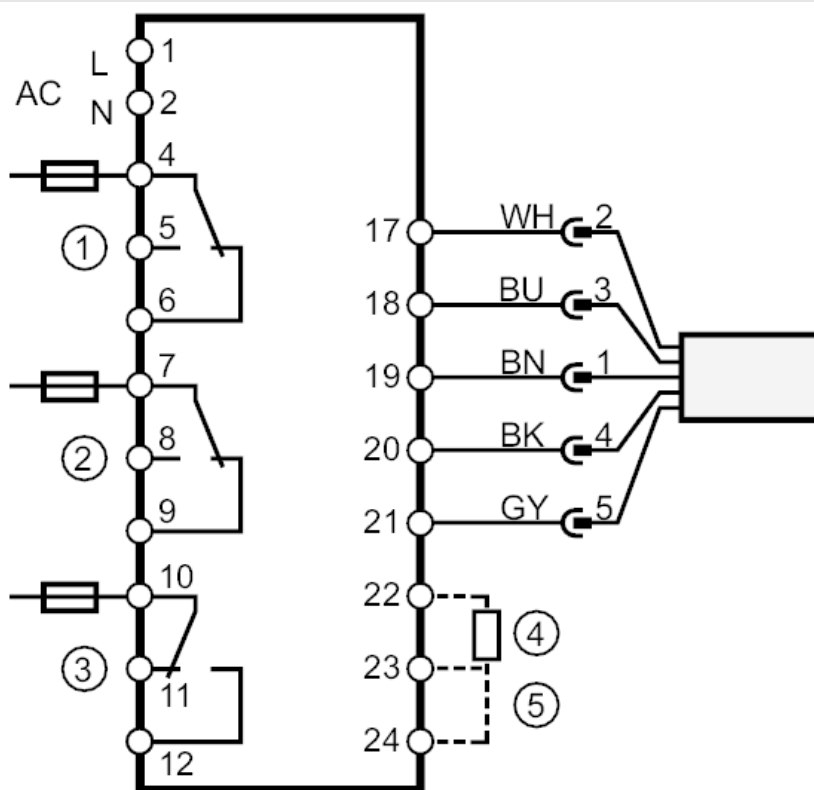
Kiértékelőegység áramlásérzékelőkhöz

VS3000/85...265VAC

Elektromos csatlakozás

Combicon dugó:

Csatlakozás



- 1 = áramlásellenőrzés
 2 = Vezeték ellenőrzés
 3 = hőmérséklet-ellenőrzés
 4 = Bekapcsolási késleltetési idő
 5 = választható: folyékony / gázhalmazállapotú
 Megjegyzés: miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 5 A gyors működésű

Érszínek :

- BN = barna
 BU = kék
 BK = fekete
 WH = fehér
 GY = szürke