

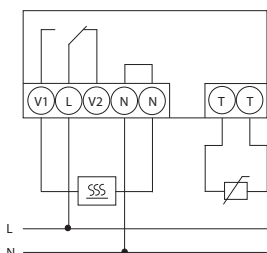


EAN kód
TEV-2: 8595188129251
TEV-3: 8595188129268

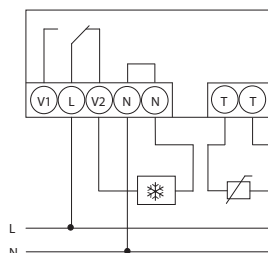
Technikai paraméterek	TEV-2		TEV-3
Funkció:	egycsatornás termosztát		
Tápfeszültség csatlakozók:	L - N		
Tápfeszültség:	230 V AC / 50 - 60 Hz		
Bemenet:	max. 2.5 VA		
Tápfeszültség tűrése:	±15 %		
Mérés			
Mérő csatlakozók:	T - T		
Hőmérséklet tartományok:	-20.. +20 °C	+5.. +35 °C	
Hiszterézis:	3 K (± 1.5 K)		
Szenzor:	NTC 12 kΩ termisztor		
Szenzor hiba kijelzése:	piros LED villog		
Pontosság			
Beállítási pontosság (mechanikus):	5 %		
Hőmérséklet függés:	< 0.1 % / °C		
Kimenet			
Kontaktusok száma:	1x váltóérintkező (AgNi)		
Névleges áram:	16 A / AC1		
Kapcsolási kimenet:	4000 VA / AC1, 384 W / DC		
Túláram:	30 A / < 3 s		
Kapcsolási feszültség:	250 V AC1		
Kimenet jelzése:	piros LED		
Mechanikai élettartam:	3x10 ⁷		
Elektromos élettartam (AC1):	0.7x10 ⁵		
Egyéb információk			
Működési hőmérséklet:	-30.. +50 °C		
Beépítési helyzet:	tetszőleges		
Védettség:	IP65		
Túlfeszültségi kategória:	III.		
Szennyezettség:	2		
Max. vezeték méret (mm ²):	tömör 2.5 / érvég 1.5		
Méret:	110 x 135 x 66 mm		
Tömeg:	266 g	277 g	
Szabványok:	EN 60730-2-9, EN 61010-1		

Bekötés

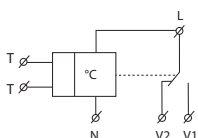
Fűtés



Hűtés

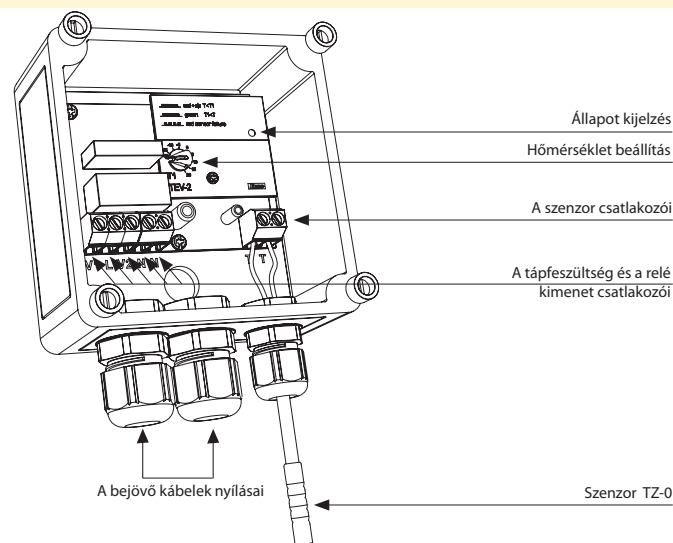


Jelölés

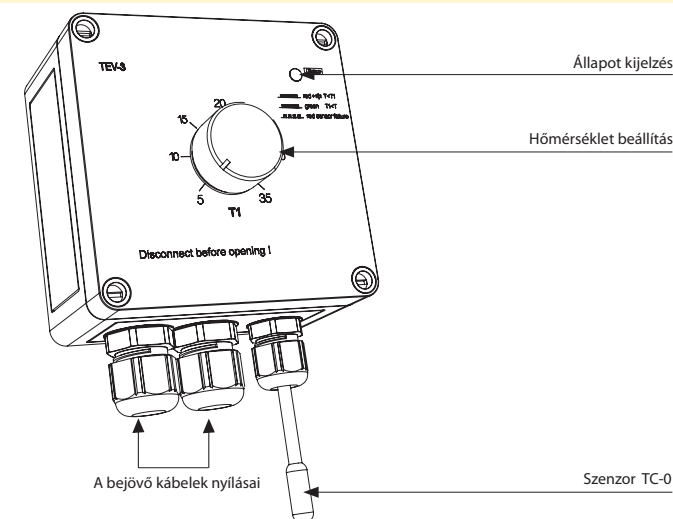


- egyszerű termosztát a hőmérséklet tartománya beállítható (és könnyen megváltoztatható)
- fűtés, vagy hűtés vezérlése a környezet paramétereinek alapján (külső hőmérséklet, páratartalom, stb.)
- a termosztát IP65-ös védettségű dobozban van, kültéren is felszerelhető
- TEV-2 - a kijelző és vezérlő elemek a fedlap alatt találhatók
- TEV-3 - a kijelző és vezérlő elemek a fedlapon találhatók (a hőmérséklet könnyű megváltoztatásához)
- a termosztát állapotát LED jelzi (két színnel)
- szenzor szakadás, vagy rövidzár elleni védelemmel
- a kimenet 1x 16 A váltóérintkező (AC1)

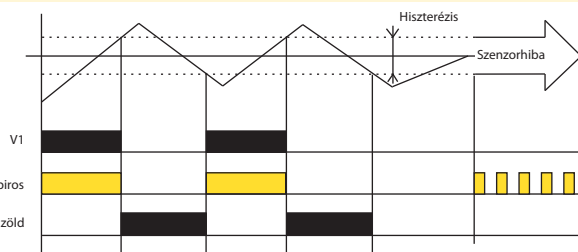
Az eszköz részei TEV-2 (előlap nélkül)



Az eszköz részei TEV-3 (előlap)



Funkció



A TEV-2 és TEV-3 termosztátok univerzálisan felhasználhatóak. Amennyiben a környezet hőmérséklete magasabb a relé kikapcsolt állapotban van (FŰTÉS), a hűtésnél fordítva.