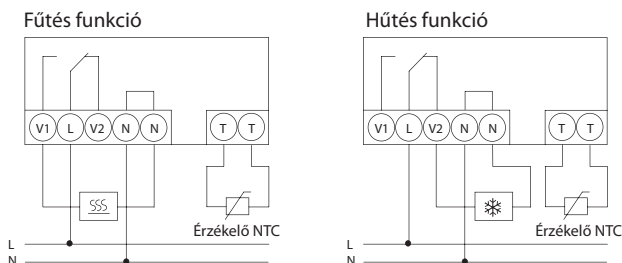




EAN kód  
TEV-1: 8595188129121

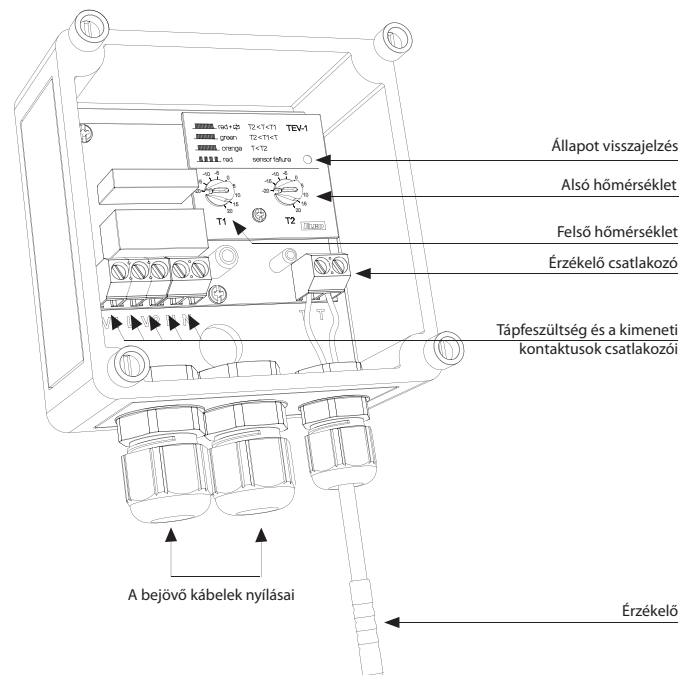
Technikai paraméterek		TEV-1
Funkció:	kétszintű termosztát	
Tápfeszültség csatlakozók:	L - N	
Tápfeszültség:	230 V AC / 50 - 60 Hz	
Bemenet:	max. 2.5 VA / 0.5 W	
Max. tápfeszültség kijelzése (Un + csatlakozók):	3 W	
Tápfeszültség tűrés:	±15 %	
<b>Mérés</b>		
Mérő csatlakozók:	T - T	
Hőmérséklet tartomány	1-es termosztát: -20.. +20 °C 2-es termosztát: -20.. +20 °C	
Hiszterézis (érzékenység):	3 °C (± 1.5 °C)	
Érzékelő:	NTC termisztor 12 kΩ / 25 °C	
Hibás érzékelő jelzése:	villogó piros LED	
<b>Pontosság</b>		
Beállítási pontosság (mechanikai):	5 %	
Hőmérséklet függés:	< 0.1 % / °C	
<b>Kimenet</b>		
Kontaktusok száma:	1x váltóérintkező (AgNi)	
Névleges áram:	16 A / AC	
Kapcsolt kimenet:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Csúcsáram:	30 A / < 3 s	
Kapcsolt feszültség:	250 V AC1	
Kimenet jelzése:	LED	
Mechanikai élettartam:	3x10 <sup>7</sup>	
Elektromos élettartam:	0.7x10 <sup>6</sup>	
<b>Egyéb információk</b>		
Működési hőmérséklet:	-30.. +50 °C	
Felszerelési pozíció:	tetszőleges	
Védettség:	IP65	
Túlfeszültségi kategória:	III.	
Szennyezettségi fok:	2	
Max. vezeték méret (mm <sup>2</sup> ):	tömör 2.5 / érvég 1.5	
Méret:	110 x 135 x 66 mm	
Tömeg:	270 g	
Szabványok:	EN 60730-2-9, EN 61010-1	

### Bekötés

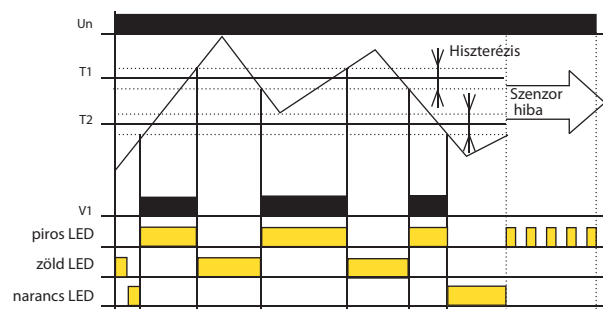


- kétszintű termosztát „ABLAK” funkcióval, a beállítható hőmérséklettartomány -20.. +20 °C
- használható fagyvédelemre ( járdák, utak, csövek, csúszdák, stb.) a fűtés bekapcsol, amikor a hőmérséklet a beállított felső szint alatt van (e.g. +5 °C) és kikapcsol, amikor a beállított alsó szint alá süllyed (például -10 °C, amikor a fűtés nem képes eredményesen működni)
- a termosztát vízálló dobozban van, IP65 védelemmel rendelkezik, kültéri használatra alkalmas
- a termosztát állapotát LED jelzi (3 színben) az átlátszó fedél alatt
- rövidzár és szenzorhiba esetén a készülék jelez
- kimeneti kontaktus váltóérintkező 16 A (AC1)

### Az eszköz részei



### Funkciók



TEV-1 kétszintű termosztát, használható olyan helyeken, ahol szükség van fagy-védelemre. Az eszköz vízálló dobozba van szerelve (IP65), az érzékelő kettős szigetelésű. A termosztát alsó és felső hőmérsékleti értékei függetlenül állíthatók. Amikor a hőmérséklet magasabb a beállított felső értéknél (T1), a termosztát kikapcsol (nincs fagyveszély). Ha a hőmérséklet alacsonyabb a beállított alsó határnál (T2) a termosztát kikapcsol (ekkor a fűtés már nem tudja meggátolni a fagyást).

### Szimbólum

