



153x62x34
IP65

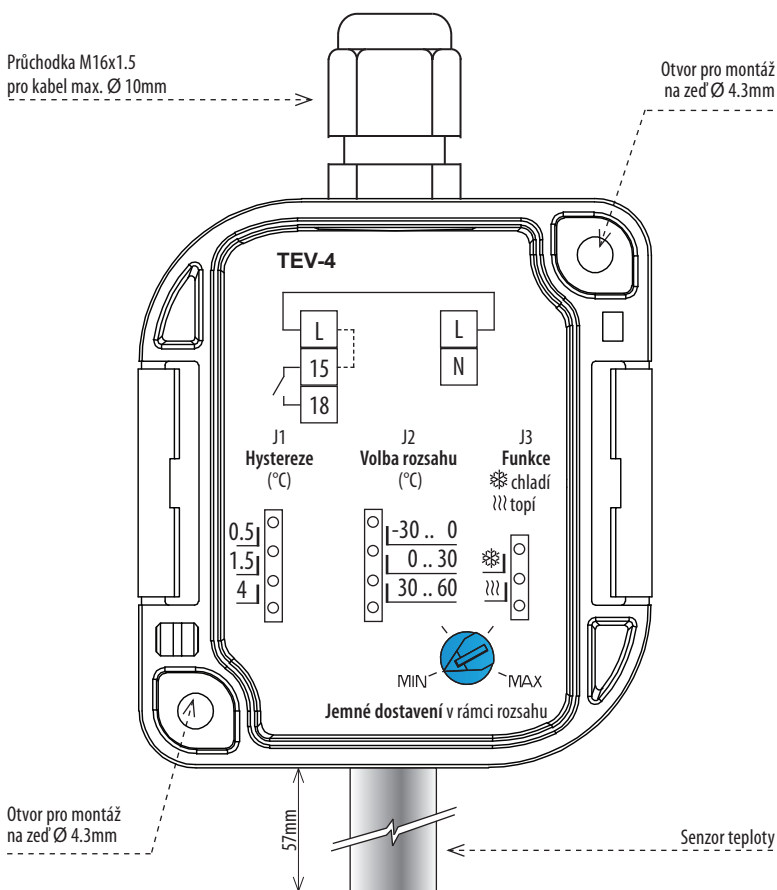


- jednoduchý termostat pro hlídání a regulaci teploty ve venkovních prostorech a náročných prostředích (vlhké a znečištěné, agresivní a závadné, průmyslové provozy, myčky, skleníky, sklepy, chladicí boxy, ...)
- venkovní provedení v IP65, krabička pro montáž na zeď, odnímatelné víčko bez šroubů
- vestavěný teplotní senzor je pevnou součástí výrobku
- dvě propojkou nastavitelné funkce: topení a chlazení
- 3 nastavitelné rozsahy teploty, jemné dostavení teploty v rámci rozsahu potenciometrem
- 3 nastavitelné hodnoty hystereze
- napájecí napětí 230V AC
- bezpotenciálový výstupní kontakt 12A/AC1 spínací

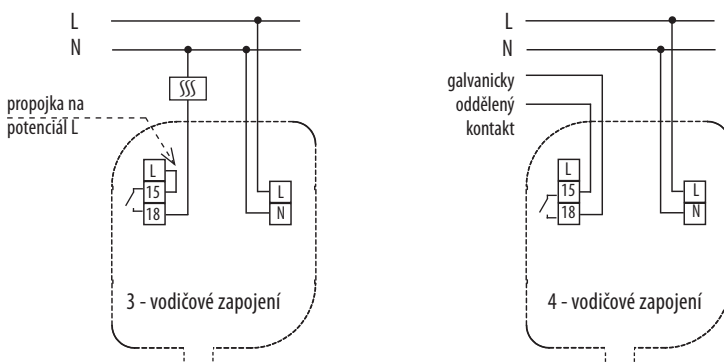
EAN kód
TEV-4: 8595188140577

Technické parametry:	TEV-4
Napájení	
Napájecí svorky:	L - N
Napájecí napětí:	AC 230V / 50 - 60Hz
Tolerance napájecího napětí:	- 15% .. +10%
Příkon (zdržlivý/ztrátový):	max. 6VA / 0.7W
Funkce:	nastavení propojkou J3
Funkce - ❄️:	chladí
Funkce - ☀️:	topí
Nastavení teplotního rozsahu:	propojkou J2
- rozsah 1:	-30 ... 0 °C
- rozsah 2:	0 ... 30 °C
- rozsah 3:	30 ... 60 °C
Jemné nastavení teploty:	potenciometrem
Hystereze:	0.5 / 1.5 / 4 °C
Nastavení hystereze:	propojkou J1
Výstup	
Výstupní kontakt:	1 x spínací (AgSnO ₂)
Jmenovitý proud:	12 A / AC1
Spínaný výkon:	3000 VA / AC1, 384 W / DC
Špičkový proud:	30 A / < 3 s
Spínané napětí:	250 V AC / 24 V DC
Min. spínaný výkon:	500 mW
Mechanická životnost:	3 x 10 ⁷
Elektrická životnost:	0.7 x 10 ⁵
Další údaje	
Pracovní teplota:	-30 .. +65°C
Skladovací teplota:	-30 .. +70°C
Elektrická pevnost:	4kV (napájení - výstup)
Pracovní poloha:	vždy senzorem dolů
Krytí:	IP65
Kategorie přepětí:	III.
Stupeň znečištění:	2
Průřez přípojovacích vodičů (mm ²):	max. 1x2.5, max. 2x1.5/ s dutinkou max. 1x2.5
Doporučený přívodní kabel:	CYKY 3x2.5 (CYKY4x1.5)
Rozměr:	153 x 62 x 34 mm
Hmotnost:	148 g
Související normy:	EN 60730-2-9, EN 61010-1

Popis



Zapojení



Přístroj je standardně dodáván s propojkou L-15 (3-vodičové zapojení).
Pro správnou funkci přístroje je nutné dodržet montáž přístroje senzorem dolů.

Funkce

