Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 18:00

Link do produktu: https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/termoregulator-elektra-etn4-1999-p-1097.html



Termoregulator Elektra ETN4 1999

Cena brutto	**406,00 zł**
Dostępność	**Dostępny 1-3 dni**
Numer katalogowy	**eleETN4-1999**
Kod producenta	**ETN4-1999**
Producent	**ELEKTRA Sp. J.**

Opis produktu

Regulator temperatury ELEKTRA ETN4, ze względu na swoją wielofunkcyjność i komunikatywność z użytkownikiem - poprzez duży podświetlany wyświetlacz - przeznaczony jest zarówno do sterowania elektrycznymi systemami grzejnymi, jak i zabezpieczeniem rur przed zamarzaniem, ochroną fundamentów, a nawet do sterowania w chłodnictwie.

Wyprodukowany zgodnie z normą PN-EN 60730-1 i PN-EN 60730-2-9. Może współpracować z dwoma różnymi czujnikami, gdzie drugi pełni rolę czujnika limitującego, tzn. zabezpieczającego lub wymuszającego odpowiedni poziom temperatury.

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania: 230V, 50-60Hz
Max. obciążenie: 16A, 230V, 50-60Hz
Montaż: szyna DIN
Wbudowany wyłącznik: 1-polowy, 16A
Metoda regulacji: ON/OFF lub PWM/PI
Zakres regulacji temperatury: od -19,5°C do +70°C
Zakres regulacji limitującego czujnika podłogowego:
Min.: od -19,5 do +70°C
Max.: od -19,5 do +70 °C
Obniżenie lub podwyższenie temperatury:
z podłączonym czujnikiem: od -19,5 do +30°C
bez podłączonego czujnika: 0-100%
Ochrona przed zamarzaniem:
z podłączonym czujnikiem: 0-10°C
bez podłączonego czujnika: 0-100%
Histereza regulowana: 0,3-10K
Stopień ochrony: IP 20
Ochrona przed zamarzaniem oraz podwyższenie lub obniżenie temperatury: sygnałem napięciowym 230 V/~50/60Hz
Temperatura pracy: -20 + 55°C
Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 86 x 52,5 x 58 mm
Ilość modułów: 3
Certyfikaty wyrobu: GOST-R, VDE
Wyrób oznakowany: CE

Czujniki temperatury:

ETF-144/99T
Montaż: podłogowy lub na rurze
Stopień ochrony: IP 67
Temperatura pracy: -20°C ÷ +70°C

W komplecie z termostatem dostarczany jest jeden czujnik temperatury ETF-144/99T.