

NOWOŚĆ: ELEKTRONICZNY HYGROTHERM - DOSTĘPNY NA ZAMÓWIENIE

ETF 012



Elektroniczna higroterma jednocześnie monitoruje temperaturę i wilgotność powietrza w obudowach elektrycznych. Kondensacji zapobiega przełączanie ogrzewania i wentylatorów w zależności od potrzeb.

- Regulowana temperatura i wilgotność powietrza
- Szeroki zakres napięć
- Standardowa szerokość DIN (35 mm)
- Zacisk wciskany
- Wysoka zdolność łączeniowa
- Temperatura pracy do -40 °C
- Wizualny wyświetlacz stanu

PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH

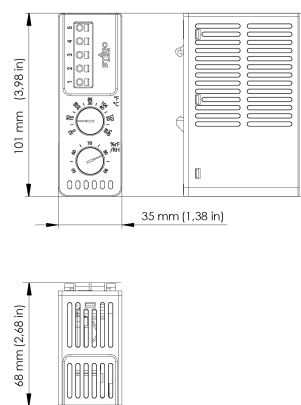
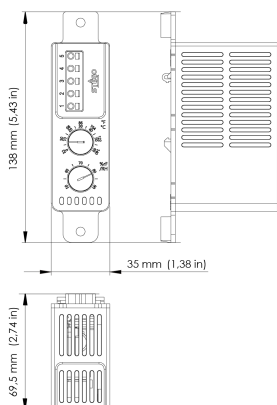
Typ urządzenia	Higroterma
Zakres nastawy	0 °C - 60 °C
Rodzaj styku	Przełącznik
Stopień ochrony	IP20
Wskaźnik zasilania	LED
Obudowa	Tworzywo sztuczne zgodne z UL94 V-0, jasnoszary
AC/DC	AC;DC
Napięcie zasilania	24 V - 240 V
Prąd rozruchowy	30 A
Czas trwania prądu rozruchowego	10 s
Częstotliwość	45-65 Hz
Zużycie mocy	1 W
Prąd łączeniowy obciążenie rezystancyjne	16 A
Napięcie obciążenie rezystancyjne	240 VAC
Napięcie obciążenie 2 rezystancyjne	120 VAC
Prąd łączeniowy obciążenie indukcyjne	1,6 A
Napięcie maksymalne obciążenie indukcyjne	240 VAC
Napięcie odniesienia 2	120 VAC
Prąd łączeniowy dc obciążenie indukcyjne	0,6 A
Napięcie dc obciążenie rezystancyjne	60 VDC
Napięcie odniesienia	24 VDC
Czas reakcji	3 s
Żywotność	>30000 cykli
Zakres nastawy 2	50 % RH - 90 % RH
Histeresa przełączania	2 K

Tolerancja w punkcie przełączania	± 1 K
Histeresa przełączania 2	4 % RH
Histeresa przełączania 2 tolerancja	± 1 % RH
Temperatura pracy	-40 °C - 70 °C
Wilgotność pracy	≤95 % RH
Wilgotność przechowywania	≤95 % RH
Temperatura magazynowania	-45 °C - 85 °C
Podłączenie	Zacisk 5-biegunowy: przewód wielodrutowy z izolowaną końcówką kablową 2,5 mm ² (AWG 14)
Wykonanie	Przełącznik
Szerokość	35 mm
Głębokość	69,5 mm
Waga	200 g
Wskazówka	Przełączanie obciążenia rezystancyjnego (przełączanie obciążenia indukcyjnego). Izolowane końcówki kablowe muszą być używane przy podłączeniu z przewodami wielodrutowymi.

WARIANTY PRODUKTU

Numer artykułu	Mocowanie	Wysokość
01260.0-00	Klips na szynę DIN 35 mm, EN 60715 i połączenie śrubowe	138 mm
01260.0-01	Klips na szynę DIN 35 mm, EN 60715	101 mm

RYСУNKI TECHNICZNE



Connection diagram

