Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 13:02

Link do produktu: https://sklep.emd.net.pl/rejestrator-termohigrometr-ta140-hygrologg-pro-303039it-5000-0140-p-1135.html



Rejestrator / termohigrometr TA140 HygroLogg Pro (30.3039.IT / 5000-0140)

Cena brutto	**447,50 zł**
Cena netto	**363,82 zł**
Dostępność	**Krótki czas realizacji**
Czas wysyłki	**10 dni**
Numer katalogowy	**30.3039.IT**
Producent	**TFA Dostmann**

Opis produktu

Rejestrator temperatury i wilgotności względnej

TA140 HygroLogg Pro

Nowość 2011 w naszej ofercie!



Cechy ogólne:

- wskazanie temperatury i wilgotności względnej wewnętrznej i zewnętrznej oraz wartości MIN, MAX i AVG (średniej)
- wskazanie temperatury i wilgotności wewnętrznej i zewnętrznej oraz wartości MIN, MAX i AVG (średniej)
- fukcja rejestracji z ustawialnym interwałem rejestracji, od 1 min do 6 godz,
- pamięć do 50000 zapisów
- wyświetlanie danych z pamięci bezpośrednio na wyświetlaczu
- komunikacja z komputerem PC poprzez interfejs USB
- wyjście sygnałowe typu otwarty kolektor
- możliwość podłączenia do 8 zewnętrznych czujników temperatury lub wilgotności i temperatury (dokupowane są osobno, zależnie od potrzeb użytkownika)
- transmisja radiowa 868 MHz, sygnał ten łatwiej przenika przez bariery architektoniczne, niż najczęściej stosowany 433MHz

• informacja o statusie łączności z czujnikami zewnętrznymi
• możliwość nadania indywidualnej nazwy lub numeru każdemu czujnikowi
• wskazanie temperatury punktu rosy (Td)
• alarm High/Low temperatury i wilgotności, oddzielnie dla każdego
kanału pomiarowego (czujnika radiowego)
• sygnał alarmowy wizualny i akustyczny, osobne wskazanie danych alarmowych
• zegar synchronizowany sygnałem z DCF z opcją nastawy manualnej,
w trybie 12- lub 24-godzinnym
• kalendarz (rok/miesiąc/dzień)
• ustawiany kontrast wyświetlacza LCD
• wskaźnik stanu baterii
• mocowanie naścienne lub podstawka
• zasilanie typowymi bateriami
• gwarancja 2 lata

Przy każdym przekroczeniu progów alarmowych stacja bazowa rejestratora TA140
automatycznie tworzy w pamięci zestaw danych dla stanu alarmowego. Dane te
(wilgotność względna i temperatura) opatrzone są informacją o czasie i dacie
zajścia oraz odpowiednim numerem kanału/czujnika.

Rejestr stanów alarmowych i zawarte w nim dane zapamiętywane są niezależnie
od danych zapamiętywanych zgodnie z zadanym interwałem czasowym, można je
wyświetlić niezależnie na wyświetlaczu LCD lub z użyciem oprogramowania PC.
Pozwala to uniknąć żmudnego przeglądania wszystkich zarejestrowanych danych
w celu wychwycenia rejestrów dla stanów alarmowych.

Dane techniczne:

Stacja bazowa TA140.
Temperatura
zakres pomiarowy 0...+50°C
dokładność pomiaru około +/- 1°C
rozdzielczość wskazania 0,1°C
Wilgotność względna
zakres pomiarowy 1...99%RH
dokładność pomiaru +/- 3%RH w zakresie 35...75%RH
w przeciętnym +/- 5...(7 przy dużych RH)%RH
rozdzielczość wskazania 1%RH
Łączność radiowa
interwał transmisji czujnika temperatury wewnętrznego – 15 sekund
interwał transmisji czujnika wilgotności wewnętrznego – 15 sekund
interwał transmisji czujnika zewnętrznego – 10 sekund
zasięg łączności czujnika zewnętrznego – do 100 m bez barier architektonicznych
zasięg łączności transmicji PC USB - do 100 m bez barier architektonicznych
maksymalna liczba czujników zewnętrznych - 8
Zasilanie
3x bateria AA 1,5V typ LR6 (typowe)
Gabaryty
W x S x G 137 x 98 x 26 mm
ciężar bez baterii ok 150g
ciężar z bateriami ok 430g

Wyposażenie opcjonalne (kupowane osobno):

• czujnik zewnętrzny wilgotności i temperatury, kat 30.3180.IT
• czujnik zewnętrzny temperatury, kat 30.3181.IT
czujnik na kablu o długości 1,5 metra
• świadectwo wzorcowania (przed zamówieniem wymagany
kontakt w celu uzgodnienia wymagań Zamawiającego)

Stan produktu: **nowy**
Gwarancja: **24 miesiące**