

testo Saveris 2-H1 - bezprzewodowy rejestrator danych z wyświetlaczem i wewnętrznym czujnikiem wilgotności i temperatury

nr kat.0572 2034



Bezprzewodowy rejestrator danych WiFi testo Saveris 2-H1 pozwala na monitorowanie wilgotności i temperatury w lodówkach, chłodniach, halach produkcyjnych i magazynach. Wartości temperatury i wilgotności mierzone za pomocą wbudowanego czujnika są niezawodnie zapisywane, również długookresowo, w rejestratorze i przekazywane przez sieć WiFi użytkownika bezpośrednio do chmury Testo. Można uzyskać dostęp do tych wartości pomiarowych w dowolnym miejscu i czasie przez smartfon, tablet lub PC.

- automatyczne monitorowanie wilgotności i temperatury rejestratorem z wbudowanym czujnikiem
- system rejestratorów danych z WiFi, łatwy w montażu i eksploatacji
- dostępność do danych w dowolnym miejscu i czasie poprzez smartfon, tablet lub komputer
- alarmy naruszenia wartości granicznych przez SMS (opcjonalnie) lub e-mail

Zakres dostawy: rejestrator danych WiFi testo Saveris 2-H1 (bezprzewodowa sieć LAN) z wyświetlaczem do pomiaru temperatury i wilgotności względnej, pojemnościowy wewnętrzny czujnik wilgotności, włącznie z przewodem USB, uchwytem ściennym, bateriami i protokołem kalibracji.

Dane techniczne:

- kanały: 2x wewnętrzne
- typ czujnika: NTC, pojemnościowy czujnik wilgotności
- zakres pomiarowy:
 - 30... +50 °C
 - 0... 100 % wilg.wzg.
- dokładność:
 - ±0,5 °C
 - ±2 % wilg.wzg.
- rozdzielczość:
 - 0,1 °C
 - 0,1 % wilg.wzg.
- wymiary: 95 x 75 x 30,5 mm
- czas pracy: -30...+50 °C
- klasa zabezpieczenia: IP30
- cykl pomiarowy BASIC: 15 min (na stałe)/ Advanced: 1 min...24h (nastawialny)
- cykl komunikacyjny BASIC: 15 min (na stałe)/ Advanced: 1 min...24h (nastawialny)
- gwarancja: 2 lata
- pamięć: 10 000 wartości pomiarowe / kanał
- zasilanie:
 - 4 x AA baterie AIMn; w opcji zasilacz sieciowy;
 - dla temperatur poniżej -10 °C prosimy używać baterii Energizer 0515 0572
- żywotność baterii:
 - 24 miesiące
 - przy +25 °C oraz 15 min cyklem pomiarowym i komunikacyjnym
 - przy -30 °C oraz 15 min cyklem pomiarowym i komunikacyjnym z bateriami z Energizer 0515 0572
- temperatura składowania: -40...+70 °C
- waga: 240 g