

## Sterowniki Controllers



### Właściwości Characteristics

### Sterowniki Easy Line Easy Line Controller

### Sterowniki Advance Line Advance Line Controller

#### Łatwy i intuicyjny . *Easy and intuitive*

Uproszczona obsługa sprzętu  
*Simplified equipment management*



#### Precyzyjna kontrola . *Precise control*

Czujnik NTC z precyzją do 0,1°C  
*NTC probe with a precision 0,1°C*



#### Interaktywny wyświetlacz . *Interactive Display*

z blokadą klawiatury  
*with keyboard lock*



#### Alarmy dźwiękowe i wizualne . *Audible and visible alarms*

Wysoka temperatura  
*High temperature*



Niska temperatura  
*Low temperature*



Otwarte drzwi  
*Open door*



Awaria sondy  
*Probe failure*



Brak zasilania  
*Power failure*



#### Termostat bezpieczeństwa . *Safety controller*

Podwójne zabezpieczenie zapobiegające spadkowi temperatury poniżej +2°C  
*Double safety to prevent the temperature from dropping from +2°C*



#### Zegar w czasie rzeczywistym . *Real time clock*

Rok, miesiąc, godzina, minuta i sekunda dla rejestrowania danych.  
*Year, month, hour, minutes and second for data recording definition.*



#### Identyfikacja urządzenia . *Equipment identification*

Definicja numeru seryjnego urządzenia w termostacie do kontroli rejestru.  
*Definition of the equipment serial number in the thermostat for register control.*



#### Kontrola wilgotności . *Humidity control*

Gdy włączona, umożliwia monitorowanie wilgotności wewnątrz sprzętu.  
*If active, it allows monitoring the humidity in the inside of the equipment.*



Opcjonalne  
*Optional*

#### Rejestrator danych . *Datalogger*

Zapytanie o maksymalne/minimalne temperatury i ostatnie alarmy na wyświetlaczu.  
*Query maximum/minimum temperatures and last alarms in display.*



#### Czujnik produktu . *Product probe*

Sonda, działająca na zasadzie symulatora produktu, mierząca temperaturę w dowolnym miejscu urządzenia.  
*Probe with mass simulator, allowing to simulate the product temperature in any part of the equipment.*



#### USB . *USB*

Wyniki są pobierane jako plik pdf, gwarantując niezmienną dane.  
*Records are downloaded as pdf file, thus ensuring that the data cannot be changed.*



#### Dane . *Records*

Graficzne i tabelaryczne zestawienie następujących danych: Temperatura 1 czujnika; Temperatura 2 czujnika (symulator produktu); Alarmy; Wilgotność (jeśli funkcja została włączona); \*z odczytami co 10 minut i pojemnością do przechowywania danych z 2 lat.  
*Graphical and tabular record of the following data: Probe 1 Temperature; Temperature Probe 2 (mass simulator); Alarms; Humidity (if you activate the function). \*with readings every 10 minutes and with a capacity for 2 years of data.*



#### Bateria . *Battery*

W razie braku zasilania. Zdolna utrzymywać alarmy i zapisy aktywne do 26 godzin.  
*In case of power failure. Capable of keeping alarms and logs active for up to 26 hours.*



#### Złącze do alarmu zewnętrznego . *Remote alarm output and RS 485*

Styk beznapięciowy do podłączenia do alarmów zewnętrznych i RS 485 do połączenia z systemami zarządzania budynkiem.  
*Tension free contact for connection to external alarms and RS 485 for connection to building management systems.*



