

Cyfrowe sterowanie Waterline



Moduł główny WLM3-BA

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
230V	5WLM31BA	788,00
24V	5WLM33BA	934,00

Możliwość podłączenia 64 siłowników (do 8 wyjść)

Kontroluje: pompę kotłową, obiegową o.p. i kocioł.

Możliwość kontroli:

- chłodzenia z modułem WLAC3 i czujką wilgotności WLH3

- c.w.u. lub strefy grzejnikowej lub ogrzewania 2-stopniowego z termostatem WLCT3

Kontrola i sterowanie przez Internet poprzez moduł FMS.



Moduł główny z kompensacją pogodową WLM3-FS (z wyświetlaczem)

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
230V	5WLM31FS	1950
24V	5WLM33FS	2121

Możliwość podłączenia 64 siłowników (do 8 wyjść). Posiada czujnik temp. wody zasilającej

Kontroluje: pompę kotłową, obiegową o.p., kocioł, pracę siłownika zaworu mieszającego 24V ze sterowaniem 0-10V

Możliwość kontroli:

- chłodzenia z modułem WLAC3 i czujką wilgotności WLH3,

- c.w.u. lub strefy grzejnikowej lub ogrzewania 2-stopniowego z termostatem WLCT3

Kontrola i sterowanie przez Internet poprzez moduł FMS.



Moduł rozszerzeniowy WLM3-AO

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
230V	5WLM31AO	734,00
24V	5WLM33AO	909,00

Możliwość podłączenia 48 siłowników (do 6 wyjść).

Kontroluje pracę dugłej pompy obiegu podłogowego.



Moduł komunikacyjny FMS

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
Standard do max. 22 pomieszczeń	5FMS	1850,00
Token	5FMSToken	254,00*

W połączeniu z modułem głównym umożliwia indywidualne zarządzanie temp. przez Internet lub bluetooth

*cena za każde dodatkowe pomieszczenie (powyżej 22)

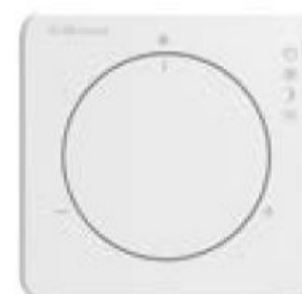


Termostat z regulacją WLTA3

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
przewodowy	5WLTA319	175,00
beprzewodowy	5WLTA329	324,00

Regulacja temp. +/-4°C

Możliwość dokupienia pokrywki WLIC3, uniemożliwiającej przypadkową zmianę ustawień



Termostat z regulacją i przełącznikiem trybu pracy WLTM3

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
przewodowy	5WLTM319	188,00
beprzewodowy	5WLTM329	338,00

Regulacja temp. +/-4°C; Tryby pracy: auto/dzień/noc/wyłącz

Możliwość dokupienia pokrywki WLIC3, uniemożliwiającej przypadkową zmianę ustawień



Termostat z regulacją, przełącznikiem trybu pracy i czujką podłogową WLTD3

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
przewodowy	5WLTD319	229,00
beprzewodowy	5WLTD329	379,00

Regulacja temp. +/-4°C; Tryby pracy: auto/dzień/noc/wyłącz

Możliwość dokupienia pokrywki WLIC3, uniemożliwiającej przypadkową zmianę ustawień



Termostat tygodniowy z wyświetlaczem WLCT3

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
przewodowy	5WLCT319	501,00
beprzewodowy	5WLCT329	576,00

Regulacja temp. 5°-35°C; Tryby pracy: tygodniowy

Możliwość podłączenia czujki podłogowej



Termostat z wyświetlaczem WLDT3

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
przewodowy	5WLDT319	263,00
bezprzewodowy	5WLDT329	394,00

Regulacja temp. 5°-35°C; Możliwość dodatkowej regulacji temp. o +/-4°C od zadanej przez moduł główny
Tryb pracy: auto/dzień/noc/wyłącz. Możliwość podłączenia czujki podłogowej



Akcesoria do systemu WLM3

Nazwa	Kod	Cena netto PLN/szt.
WLRC3 odbiornik sygnału bezprzewodowego	5WLRC319	461,00
WLIC3 pokrywa termostatu	5WLIC3	24,00
WLAC3 moduł przełączający grzanie/chłodzenie	5WLAC31	471,00
WLOC3 Zewnętrzny moduł kompensacyjny	5WLOC319	641,00
WLH3 czujnik wilgotności	5WLHX319	397,00
ETF-522 czujnik temperatury wody zasilającej	5ETF522	151,00
ETF-144 czujnik podłogowy	5ETF144	70,00



Moduł analogowy EZC-12

Ilość termostatów	Kod	Cena netto PLN/szt.
4	5EZC124	393,00
8	5EZC128	574,00

Możliwość podłączenia 64 słowników (do 8 wyjść) lub 32 (do 4 wyjść).
Kontroluje: 4 lub 8 wyjść na siłowniki, pompę obiegową o.p., kocioł.



Termostat tygodniowy analogowy OCD4 z czujką podłogową

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
przewodowy	5OCD4-1999	284,00

Regulacja temp. 5°-40°C., Długość czujki podłogowej – 3m



Termostat tygodniowy analogowy OCD5 z czujką podłogową

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
przewodowy	5OCD5-1999	342,00

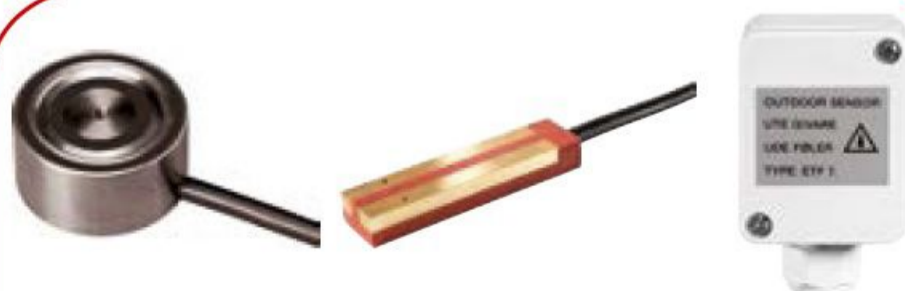
Kolorowy dotykowy wyświetlacz 2". Regulacja temp. 5°-40°C; Długość czujki podłogowej – 3m



Centrala systemu rozmroziowego ETO2

Typ	Kod	Cena netto PLN/szt.
230V	5ETO2	1107,00

Umożliwia roztopienie śniegu z gruntu i lodu z rynien dachowych.
Możliwość sterowania rozmrożeniem 2 stref ogrzewania wodnego lub elektrycznego do 11KW.
Kontroluje: pracę pomp i siłownika zaworu mieszającego 24V ze sterowaniem 0-10V



Elementy systemu rozmroziowego

Nazwa	Kod	Cena netto PLN/szt.
ETOG czujnik gruntowy	5ETOG55	922,00
ETOR czujnik rynnowy	5ETOR55	695,00
ETF-744 czujnik zewnętrzny	5ETF744	179,00

Klasa szczelności – IP68. Długość przewodu – 10m (gruntowy – 6x1,5mm², rynnowy – 4x1,5mm²)