

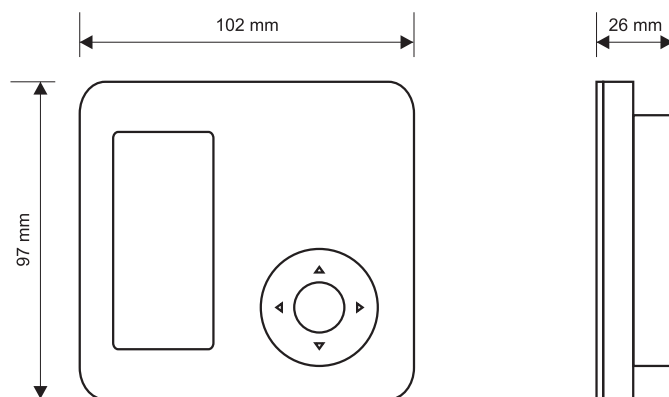
E4020

Przewodowy, dobowy regulator temperatury do wszelkich urządzeń grzewczych i klimatyzacyjnych.



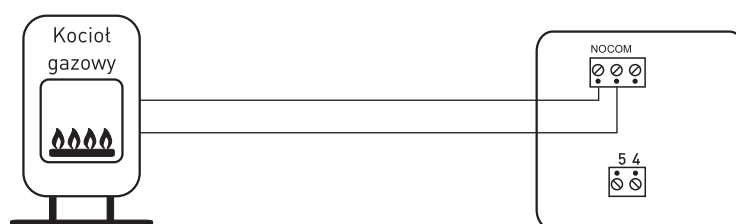
- prosty w obsłudze regulator temperatury umożliwiający łatwe sterowanie temperaturą w pomieszczeniach mieszkalnych i użytkowych,
- wykorzystywany do sterowania pracą kotła, pompy c.o. lub innego urządzenia grzewczego,
- funkcja czasowego obniżenia temperatury zadanej,
- blokada regulatora dowolnym 3 cyfrowym kodem,
- możliwość pracy w jednym z trzech trybów pracy:
 - tryb regulacji temperatury pomieszczenia
 - tryb regulacji temperatury podłogi
 - tryb regulacji temperatury pomieszczenia z ograniczeniem temperatury podłogi
- histereza ustawiana w zakresie od 0,2°C do 10°C lub regulacja PWM,
- jednoczesne wyświetlanie na ekranie temperatury aktualnej i zadanej,
- nastawa i odczyt temperatury z dokładnością 0,1°C,
- czytelny podświetlany wyświetlacz LCD,
- funkcja wyłączenia regulatora po sezonie grzewczym,
- sygnalizacja rozładowanych baterii,
- korekta wskazań temperatury,
- montaż natynkowy.

Urządzenie sterowane	systemy grzewcze/klimatyzacyjne
Napięcie zasilania	3V – 2 baterie AAA alkaliczne
Maksymalne obciążenie	5 A 250 V 50Hz
Wyjście regulatora	przełącznikowe, beznapięciowe, SPST (zwierny)
Zakres pomiaru temperatury	od 0°C do +99°C
Zakres regulacji temperatury	od +5°C do +35°C / od +5°C do +90°C w trybie pomiaru temperatury podłogi
Dokładność regulacji wskazań temperatury	0,1°C
Zakres histerezy	od 0,2°C do 10°C ze skokiem 0,1°C lub tryb PWM
Temperatura pracy	od +5°C do +45°C
Temperatura przechowywania	od -10°C do + 50°C
Stopień ochrony	IP 20
Kolor	biały/szary
Sposób montażu	naścienny, kołki rozporowe lub puszką podtynkowa Ø 60 mm
Waga regulatora bez baterii	125 g
Normy, aprobaty, certyfikaty	zgodność z dyrektywami EMC, LVD, RoHS
Klasa regulatora temperatury	IV
Udział w efektywności energetycznej	2% (tryb PWM)
Okres gwarancji	2 lata
Wymiary (szer./wys./gt.) mm	102/97/26
Wposażenie regulatora	regulator temperatury Euroster 4020, kołki rozporowe, baterie, instrukcja obsługi z gwarancją



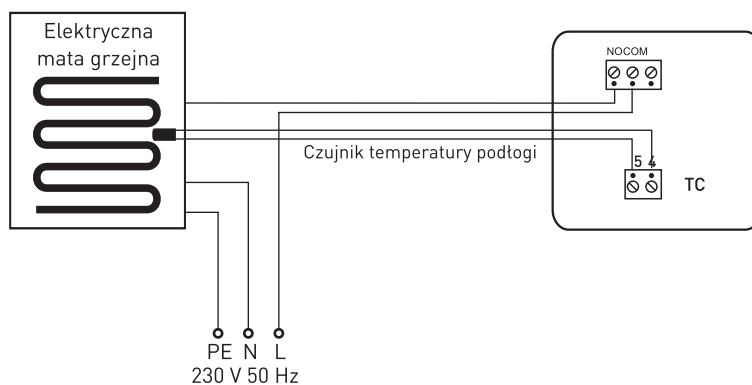
Przedstawione schematy są uproszczone i nie zawierają wszystkich elementów potrzebnych do prawidłowej instalacji.

W UKŁADZIE Z KOTŁEM GAZOWYM



W UKŁADZIE OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO

Dla urządzeń odbiorczych zasilanych napięciem 230 V 50 Hz



W UKŁADZIE GRZEW CZYM / KLIMATYZACYJNYM

Dla urządzeń odbiorczych zasilanych napięciem 230 V 50 Hz

