

Radiowy czujnik temperatury i natężenia oświetlenia RCL-02

Kod ElektriKo: 60115 Kod Zamel: EXF10000046



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Częstotliwość znamionowa **868 MHz**
- Napięcie zasilania **3 V DC**
- Stopień ochrony **IP54**
- Bateria **2XLR03 AAA 1,5 V DC**
- Kodowanie **transmisja z adresacją**
- Zasięg działania nadajnika **200m**

Bezprzewodowy czujnik temperatury i natężenia oświetlenia RCL-02 przeznaczony jest do bezpośredniej współpracy z wybranymi odbiornikami systemu exta free. Czujnik ten nie współpracuje z kontrolerami EFC-01 oraz EFC-02. Z

powodzeniem można go wykorzystać w procesie sterowania roletami okiennymi lub do utrzymania komfortu ciepłego w domu. Po ustawieniu wartości zadanych oraz wartości histerezy czujnik wysyła odpowiednie komendy załączające / wyłączające do skojarzonych z nim odbiorników systemu. Interfejs w postaci 4 przycisków i wyświetlacza umożliwia szybkie wprowadzanie nastaw oraz odczyt aktualnej wartości temperatury / natężenia oświetlenia. Czujnik zasilany jest bateryjnie (2 x LR03 AAA). Odpowiednio wysoki stopień ochrony obudowy czujnika (IP54) umożliwia jego montaż na zewnątrz pomieszczeń. Czujnik posiada specjalne rozwiązania programowe wydłużające żywotność baterii. Szeroki zakres pomiarowy, wysoka dokładność pomiaru oraz duży zasięg działania to dodatkowe atuty czujnika.

- pomiar temperatury w zakresie $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \div +60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- pomiar natężenia oświetlenia w zakresie 0 do 16500 lx
- interfejs w postaci 4 przycisków i wyświetlacza ułatwiający wprowadzanie nastaw
- możliwość montażu na zewnątrz pomieszczeń (IP54)
- zasilanie bateryjne
- duży zasięg działania (do 200 m w terenie otwartym)