

## Elektroniczne programowalne ELR20



# Regulatory Temperatury ELEKTRA

Elektroniczny 6-zdarzeniowy Regulator Temperatury ELEKTRA ELR20 z wyświetlaczem LCD przeznaczony do sterowania systemami grzejnymi, w szczególności ogrzewaniem podłogowym. Wyprodukowany jest zgodnie z normą PN-EN 60730-1 i PN-EN 60730-2-9. Możliwość skonfigurowania w trzech wariantach pomiaru temperatury, poprzez czujniki: powietrzny, podłogowy oraz powietrzny i podłogowy (limitujący). Duży wyświetlacz LCD zapewnia dobrą komunikację z użytkownikiem.

### Opakowanie zawiera:

#### Typ ELR20

- sterownik ELR20 z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza,
- czujnik temperatury podłogi z 3 m przewodem,
- instrukcję montażu i programowania.



Czujnik temperatury podłogi



### > Dane techniczne:

Napięcie zasilania:	230 V ~ 50/60 Hz
Max. obciążenie:	16A
Niskie zużycie energii elektrycznej w stanie czuwania:	<1W
Montaż:	podtynkowy
Podłączenie do jednego zacisku	max. 2 przewody 1,5mm <sup>2</sup> lub 1 przewód 2mm <sup>2</sup>
Funkcje zegara:	6 programowalnych zdarzeń na każdy dzień
Zakres regulacji temperatury komfortowej:	+5°C ÷ +90°C dla każdego zdarzenia
Zakres regulacji temperatury ekonomicznej:	+5°C ÷ +90°C dla każdego zdarzenia
Zakres regulacji limitującego czujnika podłogowego:	+16°C ÷ +60°C
Zakres regulacji temperatury ochrony przed mrozem:	+5°C ÷ +10°C
Tryb pracy ręcznej:	
zakres regulacji temperatury:	+5°C ÷ +90°C
czas pracy:	do odwołania
Detekcja otwartego okna:	wyłączenie systemu na 30 minut
Histeresa:	regulowana 0,5K ÷ 10K
Stopień ochrony:	IP 20
Wymiary (wys. x szer. x głęb.):	90 x 86 x 45 mm
Wyświetlacz:	46 x 55 mm (LCD)
Wyrób oznakowany:	CE

