

# LCN-RT

## Pilot zdalnego sterowania IR

LCN-RT jest miniaturowym nadajnikiem ręcznym na podczerwień. Wyposażony jest w cztery duże przyciski zafoliowane, które wydają dźwięk po ich przyciśnięciu.

Klawisze działają tak jak standardowe przyciski w sieci LCN, rozróżniają krótkie i długie przyciśnięcie oraz zwolnienie przycisku, co umożliwia wyzwolenie maksymalnie 12 poleceń u odbiorcy. Na życzenie użytkownika można zaprogramować 4 poziomy klawiszy, wtedy liczba poleceń wynosi 48.

### Zastosowanie

Dzięki swym miniaturowym rozmiarom LCN-RT nadaje się jako brelok do kluczy lub do zawieszenia na szlufce od paska. W ten sposób może towarzyszyć nam codziennie i zastępuje standardowe zaślepki włączników.

Za pośrednictwem odbiornika LCN-RR można sterować wszystkimi funkcjami modułów sieci LCN włącznie z zadaniem wartości żądanej dla regulacji klimatyzacji itp.

Dodatkowo można użytkować za pośrednictwem pilota również system zamykania i/lub kontrolę dostępu z rozpoznawaniem osób.

LCN-RT oferuje dodatkowo trzy różne funkcje: uprzywilejowane sterowanie, system zamykania i system kontroli dostępu. W tym celu pilot transmituje do odbiorcy kod wpisywany przez użytkownika oraz numer seryjny.

Wszystkie pakiety IR w systemie zdalnego sterowania LCN chronione są przed błędną transmisją za pomocą sumy kontrolnej.

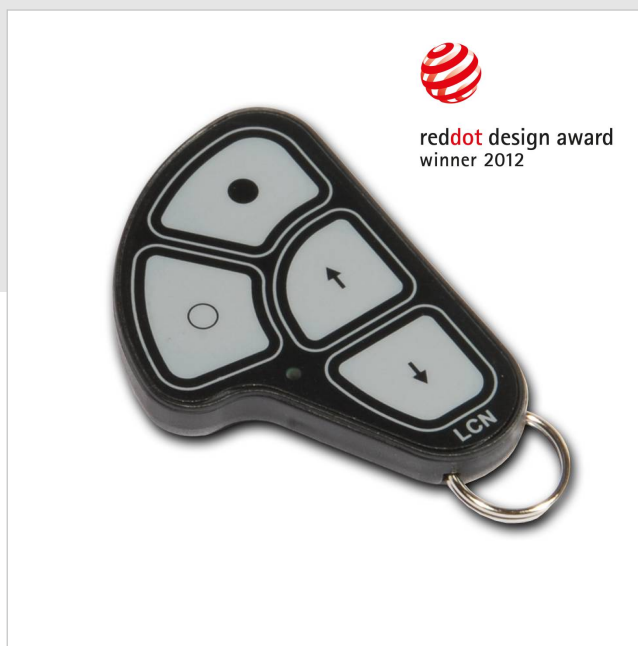
### Hardware:

- 4 przyciski
- 4 poziomy klawiszy
- akustyczny sygnalizator

### Wskazówki:

W jednym pomieszczeniu można użytkować niezależnie od siebie dowolną liczbę zestawów nadajnik - odbiornik.  
Dostępna również wersja na lewą rękę (podać przy zamówieniu)

Dokładniejsze informacje znajdują się w instrukcji instalacji.



### Opis funkcjonowania:

#### Program operacyjny

Transmituje informacje 48 bitowe ( czterokrotnie więcej niż standardowe nadajniki).

Wszystkie cztery klawisze rozróżniają: PRZYCIŚNIĘCIE, PRZYTRZYMANIE i ZWOLNIENIE.

Wspomaga cztery poziomy klawiszy, dzięki czemu użytkownik może dysponować 16 klawiszami.

Po wciśnięciu każdego klawisza wysyła również kod zaprogramowany przez użytkownika. Wszystkie moduły LCN są w stanie zanalizować ten kod i indywidualnie zatwierdzić lub odrzucić nadajnik wysyłający dany kod.

Dodatkowo transmituje niepowtarzalny, stały numer seryjny, który może zostać zanalizowany w modułach LCN do indywidualnego przyporządkowania klawiszy i/ lub przekazany dalej do komputerowej kontroli dostępu z funkcją rozpoznawania osób.

Generowana i przesyłana jest również suma kontrolna, która umożliwia odbiorcy rozpoznanie zakłóceń transmisji i uniknięcie błędnego sterowania. Jest to novum w technice zdalnego sterowania.

Program operacyjny jest kompatybilny z programem operacyjnym dużego pilota LCN-RT16. Pakiet IR zawiera wyróżnik umożliwiający odbiorcy rozpoznanie typu nadajnika.

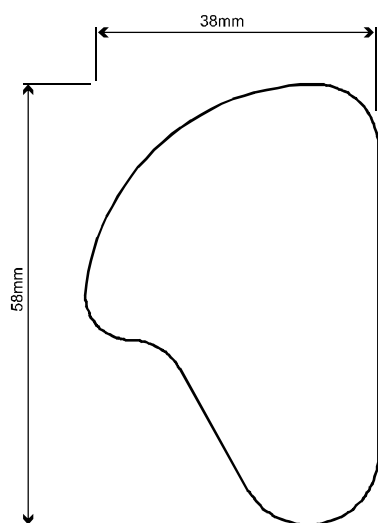
# LCN-RT

## Pilot zdalnego sterowania IR

- Zasięg do 10 metrów
- 4 przyciski
- Akustyczne potwierdzenie naciśnięcia
- Możliwość kontroli dojścia
- Do stosowania z LCN-IR

### Wymiary:

Wymiary obudowy (Sz x Dł x Wys): 58mm x 38mm x 9mm



### Dane Techniczne

Zasięg:	max. 10 metrów (w budynkach)
Kąt nadawania:	20° symetrycznej rotacji
Przyciski:	4 x 4 poziomy przycisków
Kodowanie:	Cztery cyfrowe - definiowane przez użytkownika, dodatkowo numer seryjny
Bateria:	Litowa Cr2032, wystarcza na około 2 lata pracy
<b>Dane ogólne:</b>	
Temperatura pracy:	-10°C do +40°C
Warunki użytkowania:	max. 80% względnej wilgotności, nie ulega obroszeniu
Stopień ochrony:	IP 20



Baterie nie wyrzucać do śmietników!



### Montaż:

jako breloczek

### Schemat połączeń

