

# LCN-GT2 / LCN-GTS2

## Szklany panel sterujący z 2 przyciskami pojemnościowymi

LCN-GT2 to panel sterujący wykonany ze szkła. Montuje się go na puszcze podtynkowej za pomocą płytki montażowej dostarczonej w zestawie i mocuje na stałe za pomocą zasuwy z haczykiem.

Podłącza się go do portu I dowolnego modułu logicznego LCN od wersji 140719 (lipiec 2010).

### Opis:

Dwa przyciski pojemnościowe umieszczone są za szklaną szybką o grubości 5mm (3 mm). W celu aktywacji rozmaitych funkcji wystarczy lekko dotknąć powierzchnię panelu. Dioda statusowa LED wbudowana w każdym przycisku informuje o aktualnym statusie dowolnych sensorów i aktorów w budynku. Możliwe są cztery stany.

Dodatkowo panel LCN-GT2 posiada podświetlane białymi diodami LED obrzeże Corona® służące do oświetlenia ściany (wymagany jest zasilacz LCN-NUI) oraz eleganckie podświetlanie przycisków na niebiesko (wymagany jest zasilacz LCN-NUI). Podświetlenie przycisków na niebiesko pozwala komfortowo obsługiwać panel LCN-GT2 nawet w ciemności.

Indywidualne opisy przycisków na folii lub papierze umieszcza się w wąskiej szczelinie za szybką panelu LCN-GT2. Opis można w każdej chwili zmienić, co sprawia, że zmiana funkcji przyporządkowanych przyciskom nie jest żadnym problemem.

### Zastosowanie:

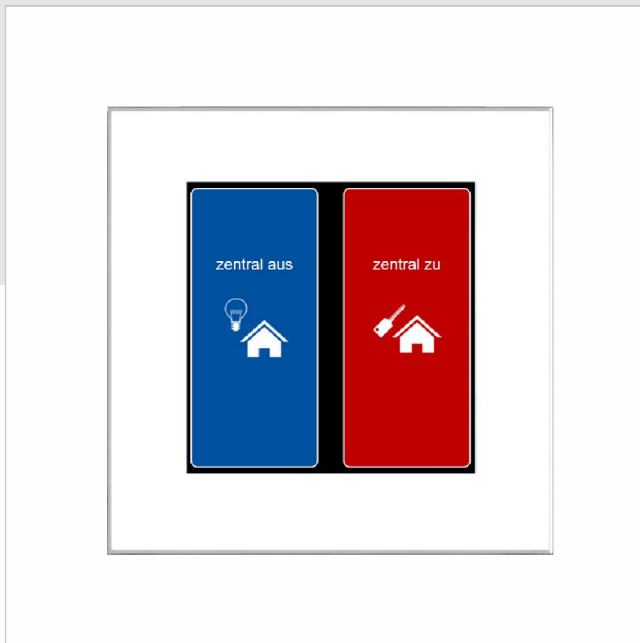
Panel sterujący LCN-GT2 przeznaczony jest do montażu w suchych pomieszczeniach. Można go wykorzystywać do wszystkich zadań przełączania, regulacji i sterowania w magistrali sieci LCN. Przeznaczony jest w szczególności dla użytkowników zwracających uwagę na odpowiednie wzornictwo, dla których szczególne znaczenie ma funkcjonalność i komfort. Do jednego modułu LCN można podłączyć równolegle maksymalnie cztery panele LCN-GT2.

### W zestawie:

LCN-GT2  
płytki montażowa  
folia do opisu przycisków  
instrukcja instalacji

### Wskazówki:

Uwaga: nie podłączać pod napięciem!  
Przed wpięciem panelu LCN-GT2 należy wyłączyć zasilacz LCN-NUI. Szczegółowe informacje są zawarte w instrukcji instalacji.



### Opis funkcjonowania:

Przyciski w panelu sterującym LCN-GT2 reagują pojemnościowo na dotknięcie powierzchni szybki. W zależności od długości trwania dotyku wysyłane jest odpowiednie polecenie LCN (**KRÓTKO, DŁUGO LUB PUSĆ**). Polecenie sterujące przekazywane jest do portu I modułu LCN za pośrednictwem zawartej w zestawie płytki montażowej. Dwie diody statusowe LED umieszczone w przyciskach są sterowane indywidualnie przez port I i skonfigurowane za pośrednictwem LCN-PRO (**WYŁĄCZONA, MIGA, MIGOTA, WŁĄCZONA**). Do podświetlenia obrzeża Corona® oraz podświetlania przycisków jest potrzebny zewnętrzny zasilacz (LCN-NUI, brak w zestawie).

### Modele:

#### LCN-GT2

• Wielkość: 90mm x 90mm

<b>Kolory:</b>	biały	LCN-GT2W
	czarny	LCN-GT6B
	lustro-srebrny	LCN-GT6S



#### LCN-GTS2

• Wielkość: 75mm x 75mm

<b>Kolory:</b>	biały	LCN-GTS2W
	czarny	LCN-GTS2B



# LCN-GT2 / LCN-GTS2

Szklany panel sterujący z 2 przyciskami pojemnościowymi

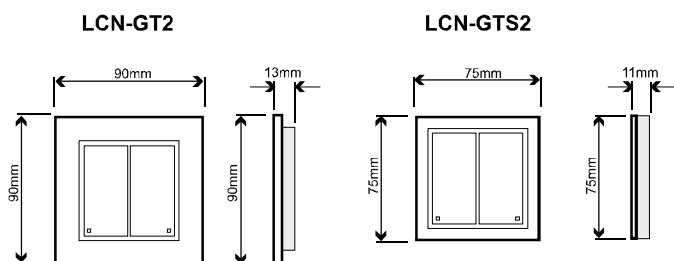
- 2 pojemnościowe przyciski za szklaną szybą
- 2 diody statusowe LED
- Posiada podświetlenie Corona®
- Posiada podświetlane przyciski
- Możliwość indywidualnych opisów przycisków
- Pracuje na porcie I

## Wymiary:

(Sz x Dł x Wys)

**LCN-GT2:**  
90mm x 90mm x 13mm  
( Szybka 5mm)

**LCN-GTS2 (bez ramki) :**  
75mm x 75mm x 11mm  
(Szybka 5mm)



**Montaż:** Za pomocą płytki montażowej na puszcze podtynkowej

**Ramki:** Dostępne w kolorze czarnym, białym lub lustro-srebnym, pozostałe na zapytanie

## Dane Techniczne

### Przyłącze

Zasilanie: Poprzez moduł LCN,  
Zasilanie LED: Corona®-LED i podświetlanie przycisków poprzez zewnętrzny zasilacz LCN-NUI (zamawiany osobno)

Przyłącze LCN: Port I (od 140719)

### Przyciski:

Typ: 2 pojemnościowe powierzchnie ze statusem LED pod szkłem

Funkcje: **KRÓTKO / DŁUGO / PUŚĆ**

Opisy: poprzez wymienne folie

### LEDy:

LEDy statusowe: 2 czerwone LEDy do meldunków statusowych,

Funkcje: **WYŁ / MIGAJ / MIGOTAJ / WŁ**

Podświetlenie przycisków: 6 niebieskich LED

Corona®-LED: białe LEDy Corona®- sterowane poprzez rozkaz "Jasność LED",

### Dane ogólne:

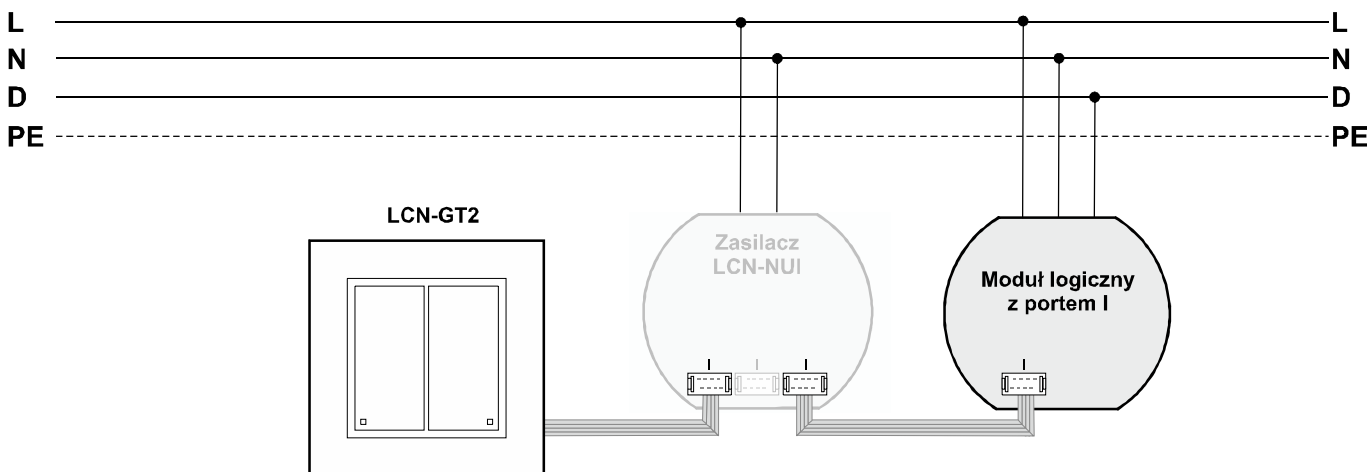
Temperatura pracy: -10°C do +40°C

Wilgotność: max. 80% wzgl., nie ulega obroszeniu

Instalacja: na stałe zgodnie z VDE 632, VDE 637

Stopień ochrony: IP 20

## Schemat połączeń



Zasilacz LCN-NUI (opcjonalnie) dla podświetlenia przycisków i oświetlenia Corona®