

# Der LCN-GT2T Transponderleser



Die smarte Lösung  
für Zutritt und Personenerfassung



**| NFC-Mifare-Leser und Infrarotempfänger | Corona<sup>®</sup>-Lichtkranz  
| Tastenhinterleuchtung | kapazitive Sensorflächen mit Status LEDs**

### Zutrittsschutz und Bedienfeld zugleich

Der LCN-GT2T ist ein formschöner Leser für moderne Chipkarten nach NFC- und Mifare-Standard. Mehr noch: dank des eingebauten Infrarot-Empfängers kann zusätzlich eine Zugangskontrolle mit mehreren Metern Reichweite eingerichtet werden. Dazu haben die LCN-RT Handsender eine Seriennummer, die zur Personenerkennung genutzt werden kann. Im Falle besonders hoher Sicherheitsanforderungen können beide Systeme kombiniert werden.

Zusätzlich kann der Handsender auch beliebige Aktionen im LCN-Bus auslösen, z.B. Beleuchtung steuern, Fenster fahren und die Alarmanlage aktivieren.

Der LCN-GT2T ist zusätzlich ein vollwertiger Zweifach-Taster mit eleganter Touch-Oberfläche in Mineralglas. So kann z.B. der Türgong bedient und/oder Licht geschaltet werden. Wie bei LCN üblich bietet er Anzeige-LEDs, sowie eine Beleuchtung des Tastenfeldes und den Corona<sup>®</sup>-Lichtkranz.

### NFC-Funktionen

- Unterstützt NFC-Transponder vom Typ ISO14443-A (Mifare/Legic) und ISO15693 (Legic)
- Bis zu 16 Zugangscodes als Standard, unbegrenzt viele Zugangscodes mit dem Globalen Visualisierungssystem LCN-GVS
- Zwei LEDs informieren über den Betriebsstatus des NFC-Lesers

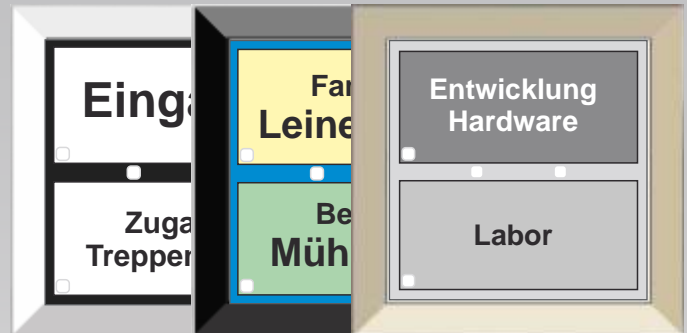
### Weitere Funktionen

Als Tastenfeld bietet der LCN-GT2T zusätzlich:

- Zwei Sensorflächen, individuell per Folie beschriftbar
- Je nach Betätigungsdauer sendet der LCN-GT2T die für LCN üblichen Signale KURZ, LANG oder LOS
- Zwei LEDs in den Sensorflächen signalisieren als AUS, EIN, FLACKERN oder BLINKEN beliebige Stati im System
- Corona-Lichtkranz zur Dekoration oder Orientierungslicht
- Infrarot-Empfänger für bis zu 16 weitere Funktionen über den LCN-RT, durch Seriennummer des Senders und individuellen Code geschützt

Als LCN-GT2T mit 90 x 90 x 12,5 mm und 5 mm Glasstärke oder als LCN-GTS2T mit 75 x 75 x 10,5 mm und 3 mm Glasstärke.

Unser Vertriebsteam steht Ihnen gerne unter 05066 99 88 55 mit umfassendem Produktwissen rund um LCN zur Verfügung!



### Technische Daten:

|                        |  |
|------------------------|--|
| Anschluss              |  |
| Versorgungsspannung:   | am I-Anschluss (mit LCN-NUI/-NIH)  |
| Funktion               |  |
| Tasten:                | zwei kapazitive Sensorflächen hinter Glas mit den Funktionen: KURZ/LANG/LOS  |
| LEDs:                  | zwei Status-LEDs, Funktionen: AUS/BLINKEN/FLACKERN/AN<br>zwei Status-LEDs für NFC-Leser<br>Corona <sup>®</sup> -LEDs, Hinterleuchtung<br>40 kHz für LCN-RT/-RT16 |
| IR Empfänger:          |  |
| NFC-Leser              |  |
| Unterstützte Systeme:  | NFC-Transponder vom Typ ISO14443-A (Mifare / Legic) und ISO15693 (Legic), 13,561 Mhz.  |
| Leseabstand:           | 2 bis 10 cm abhängig von Transpondertyp und Einbauort  |
| Einbau                 |  |
| Abmessung (B x H x T): | 90 x 90 x 12,5 mm<br>(5 mm Mineralglas LCN-GT2T)<br>75 x 75 x 10,5 mm<br>(3 mm Mineralglas LCN-GTS2T)  |
| Betriebstemperatur:    | -10 °C bis 40 °C   |
| Luftfeuchtigkeit:      | max. 80% rel., nicht betauend  |
| Schutzart:             | IP 42, Verwendung in ortsfester Installation nach VDE632, VDE637 über einer 68 mm UP-Dose  |
| Montage:               |  |