

I-Anschluss Netzteil

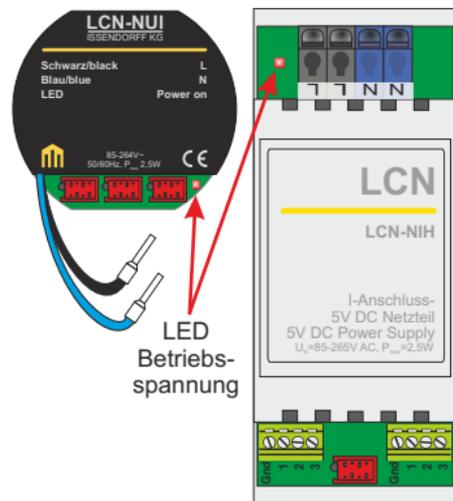
LCN-NUI/-NIH sind Netzteile zur Spannungsversorgung der am T- & I-Anschluss betriebenen LCN-GT Taster. Dank durch-geschliffenem I-Anschluss können Sie einfach in die I-Anschlussleitung eingeschliffen werden und die Module über diese Leitung versorgen. Ein Netzteil stellt genügend Leistung zur Verfügung, um alle möglichen I-Anschluss Komponenten eines intelligenten Moduls zu versorgen. Die Netzteile stehen als Unterputz- (LCN-NUI) und Hutschienvariante (LCN-NIH) zur Verfügung.

Bei Verwendung des Netzteils steht die blaue Tasten-Hintergrundbeleuchtung und vor allem der Corona®-Lichtkranz der LCN-GT Tastsensoren zur Verfügung.

Hinweis: Um Störungen zu vermeiden, muss die Spannungsversorgung des Netzteils identisch sein mit der des intelligenten Moduls, an dem die zu versorgende Peripherie betrieben wird.

I-Anschluss Richtlinien

Die I-Anschlussleitung kann per LCN-IV bis zu 50m (alle Teilstrecken zusammen) verlängert werden ($\geq 0,5 \text{ mm}^2 / 0,8 \text{ mm} \varnothing$ verwenden).



Technische Daten:**Eingang**

| | |
|----------------------------|---|
| Eingangsspannung: | 110 V - 230 V AC, 50/60 Hz |
| Klemmen/Leitertyp LCN-NUI: | Litzen 0,75 mm ² (mit Aderendhülsen) |
| Klemmen/Leitertyp LCN-NIH: | schraublos, massiv max. 2,5 mm ² oder Litze mit Aderendhülse max 1,5 mm ² |
| | Durchschleifbarer Strom max. 16 A |

Ausgang

| | |
|----------------------------|--|
| Ausgangsspannung: | 5 V DC (stabilisiert) |
| Leistungsabgabe: | max. 2,5 W |
| Klemmen/Leitertyp LCN-NUI: | 3 I-Anschlussbuchsen |
| Klemmen/Leitertyp LCN-NIH: | massiv oder mehradrig 0,14-0,5 mm ² mit Aderendhülse 0,25-0,34 mm ² |

Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------|---|
| Betriebstemperatur: | -10°C bis +40°C |
| Luftfeuchtigkeit: | max. 80% rel., nicht betauend, Schutzart IP20 |
| Umgebungsbedingungen: | Verw. in ortsfester Installation nach VDE632,VDE637 |

Einbau

| | |
|----------------------|---|
| Maße/Einbau LCN-NUI: | Ø 50 mm x 22 mm / UP- oder Hohlwand-Dose |
| Maße/Einbau LCN-NIH: | 38 mm (2TE) x 92 mm x 66,5 mm auf Tragschiene 35mm |

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten.
Technische Hotline: 05066 998844 oder www.LCN.eu

