

Binärsensor für LCN

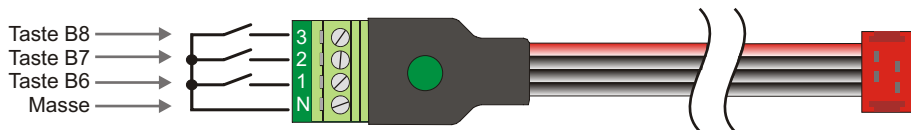
Der LCN-B3I ist ein Sensor zur Abfrage von bis zu 3 Meldekontakten (z.B. Fensterkontakte). Er wird am I-Anschluss automatisch erkannt. Die Eingänge 1-3 belegen auf der Tastentabelle B die Tasten B6, B7 und B8 (LANG & LOS).

Wichtig: Es dürfen nur potentialfreie Kontakte ausgewertet werden! Der gleichzeitige Betrieb mit Binärsensoren am P-Anschluss (LCN-B8H/-B8L) ist nicht möglich!

Wenn ein Eingang gegen die N-Klemme gebrückt wird, sendet das angeschlossene Modul das **LANG**-Kommando. Beim Öffnen des Kontakts kommt das **LOS**-Kommando, das KURZ-Kommando wird nicht ausgelöst.

Unabhängig vom Absenden der Tasten sendet das Modul Binärsensor-Statusmeldungen aus. Der LCN-B3I kann gemeinsam mit einem Temperatursensor LCN-TS/-GRT und/oder dem Bewegungsmelder LCN-BMI/-GBL (max. 2 LCN-BMI) betrieben werden - sehen Sie dazu auch "TD I-Port-Peripherie".

Die Zuleitung zum LCN-Modul (I-Port) kann mit 2 LCN-IV bis zu 50m verlängert werden.



Technische Daten**Anschluss**

Versorgungsspannung:	nicht erforderlich (über I-Anschluss)
Leistungsaufnahme:	<0,1W
Klemmen/Leitertyp:	zum Schrauben, massiv oder mehradrig mit Aderendhülse max. 0,5mm ²
LCN-Anschluss:	I-Anschlussleitung Länge 300mm, I-Anschluss-Verlängerung mit 2 LCN-IV max. 50m mit geschirmter Leitung

Eingänge/Tastenfunktion:	3 potentialfreie Kontakte/Abfragespannung intern 5V (50µA pro Eingang) Binäreingänge führen N-Potenzial
Entprell-Zeit:	30 ms

Kabellänge Binäreingänge:	max. 5m und die Verlegung nicht im gleichen Kanal/Rohr wie 230V Leitungen!
---------------------------	---

Einbau

Betriebstemperatur:	-10°C bis +40°C
Luftfeuchtigkeit:	max. 80% rel., nicht betauend
Umgebungsbedingungen:	Verwendung in ortsfester Installation nach VDE632, VDE637
Schutzart:	IP 20, bei Einbau in Unterputzdosen
Abmessungen (BxLxH):	11mm x 25mm x 10mm

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

Technische Hotline: 05066 998844 oder www.LCN.de