

LCN-C2GH

Grundlastmodul für die Hutschiene

Beschreibung:

Das LCN-C2GH ist ein Grundlastmodul für die Montage auf der Hutschiene in Verteilungen. Es verfügt über zwei Eingänge für elektronische LCN-Ausgänge oder LCN-Tasteneingänge bzw. Binärkontakte.

Anwendungsgebiete:

Das LCN-C2GH wird zum Erhöhen der Grundlast an elektronischen LCN-Ausgängen, z.B. zur Ansteuerung von Relais bzw. Schützspulen verwendet. Zu dem wird das LCN-C2GH in Tasterschaltungen mit Meldeleuchten oder Binärsignalen verwendet, um entstehende Ableitströme zu löschen.

Hardwareausstattung:

schraublose Klemmen

Hinweis:

Werden Relaispulen oder Schütze mit elektronischen LCN Ausgängen angesteuert, sollten entsprechende LCN-C2GH eingeplant werden. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der Installationsanleitung.



LCN-C2GH

Grundlastmodul für die Hutschiene

Technische Daten:

Anschluß:

Versorgungsspannung: 230V AC $\pm 15\%$, 50Hz
Leistungsaufnahme: $< 1W$

Klemmen: schraublos, max. 16A
Leitertyp: massiv oder mehradrig
max. 2,5 mm² oder mit
Aderendhülse max. 1,5 mm²

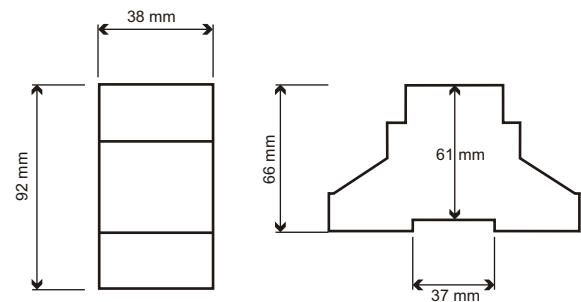
Allgemeine Daten:

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

Schutzart: IP 20

Abmessungen:

Maße (B x L x H): 38 mm x 92 mm x 66 mm

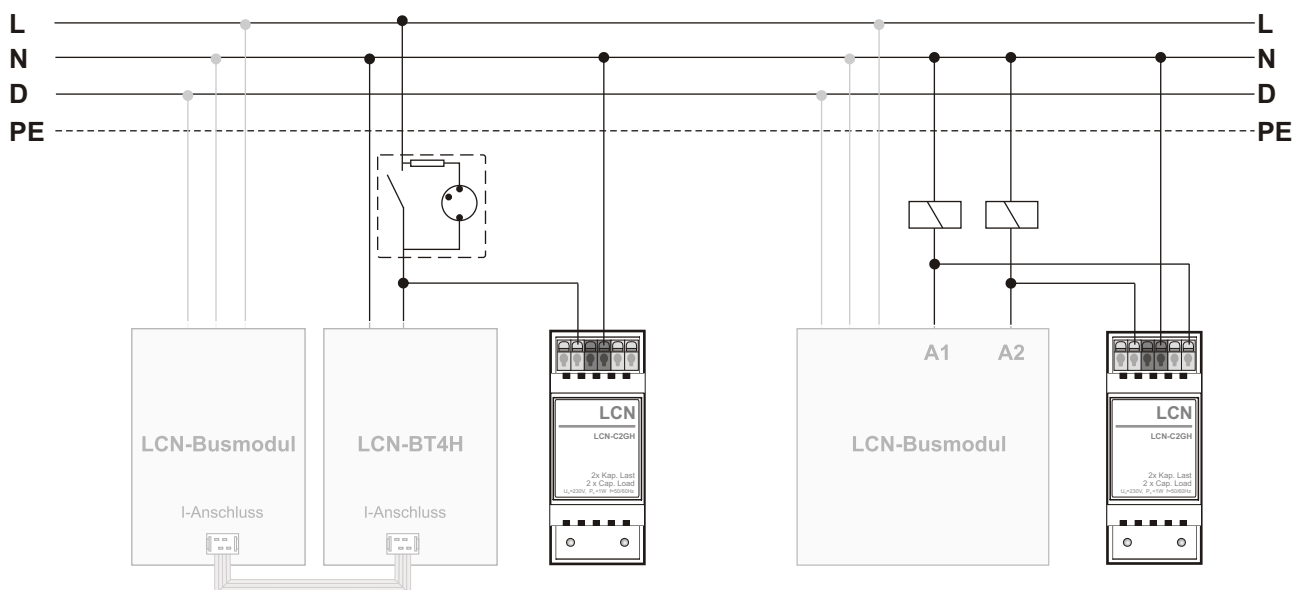


Höhe: 66 mm
61 mm über Hutschiene

Platzbedarf: 2TE

Montage: REG auf 35 mm Tragschiene
(DIN 50022)

Schaltplan



Ableitung des Ruhestroms von Kontrollleuchten

Verbrauchergrundlast in Phasenschaltung