

LCN-IVH

I-Anschluss-Verlängerung für die Hutschiene

Der LCN-IVH wird zur Vervielfachung des I-Anschlusses an einem Modul benutzt. Auf diese Weise können mehrere Sensoren an einem intelligenten Modul betrieben werden.

Anwendungsgebiete:

Der LCN-IVH wird genutzt, um den I-Anschluss aus der Verteilung heraus zu verlängern. Auf diese Weise können Sensoren für den I-Anschluss (z.B. Temperatur, Fernbedienung) dezentral installiert werden.

Über die Schraubklemmen kann der Anschluss mit IY(ST)Y 2x2x0,8mmØ auf bis zu 50m verlängert werden.

Der LCN-IVH kann alternativ als Impulszähleingang für schnelle Signale (max. 500Hz, z.B. Windsensor) verwendet werden. Als Impulszähleingang stellt er seinen Zählwert im Modul zur Verfügung. Dieser kann über die Schaltschwellen ausgewertet werden.



Hardwareausstattung:

1 I-Anschlussleitung

1 I-Anschluss für weitere Peripherie

Schraubklemmen für Kabel bis 1x0,8mmØ

Hinweise:

Wenn der LCN-IVH als Impulssensor genutzt wird, ist eine Auswertung anderer Geräte am LCN-IVH nicht mehr möglich. Zum Einsatz der LCN-Peripherie wie RR, BMI, TS, usw. ist ein LCN-IV zusätzlich erforderlich - siehe auch "TDI-Anschluss von Peripherie" (www.LCN.de / Downloads).

Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der Installationsanleitung.

LCN-IVH

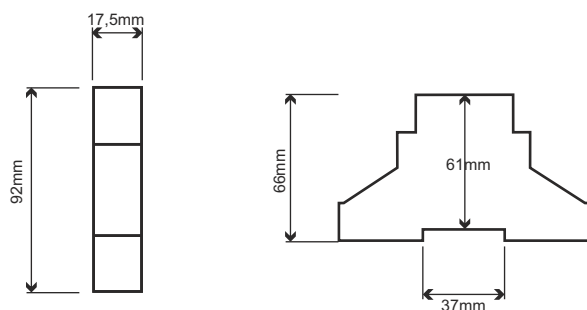
I-Anschluss-Verlängerung für die Hutschiene

- I-Anschluss-Verlängerung und Vervielfältigung
- alternativ als Impulszähleingang (max. 500Hz) verwendbar
- Betrieb am I-Anschluss

Abmessungen:

Maße (B x L x H): 17,5mm x 92mm x 66mm

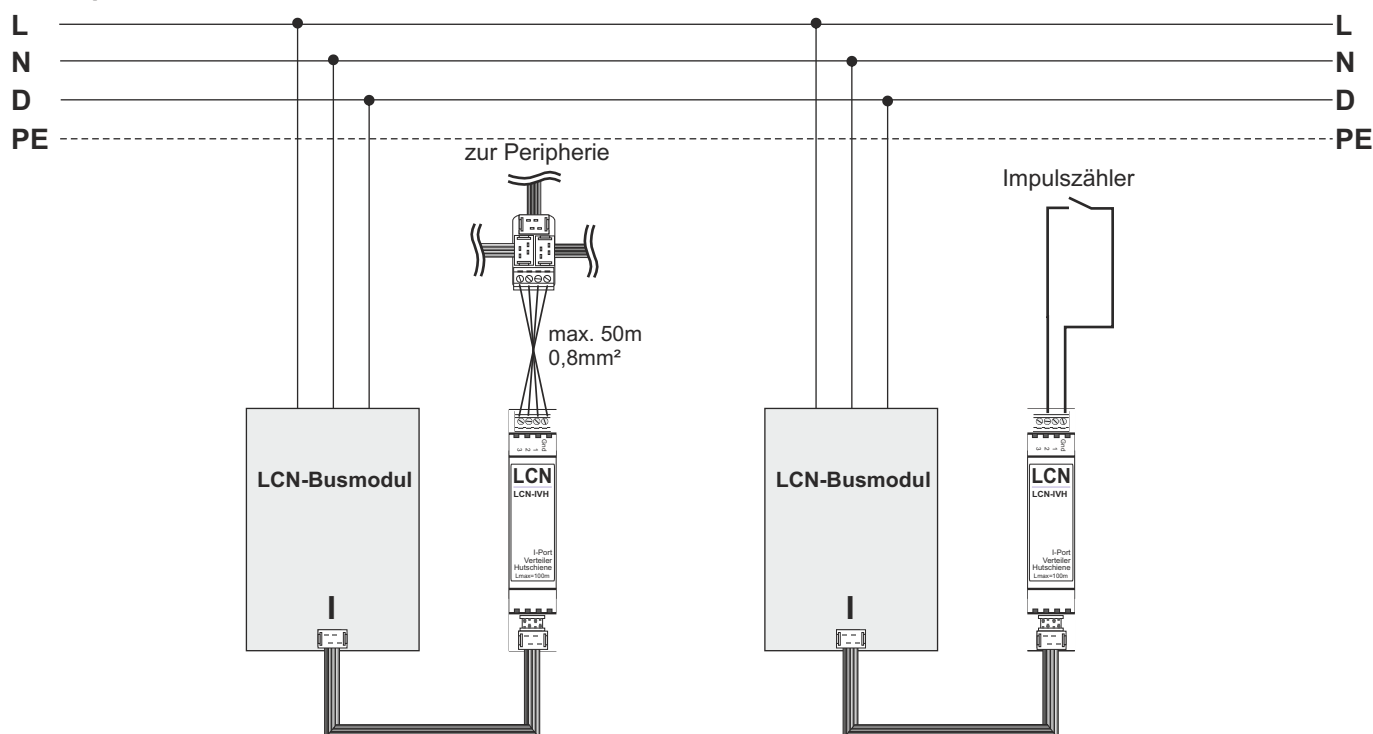
Zuleitung: 300mm Flachbandkabel



Platzbedarf: 1TE

Montage: REG auf 35mm Tragschiene (DIN 50022)

Schaltplan



Technische Daten

Anschluss:
Klemmen: zum Schrauben
Leitertyp: max. 0,5mm²
massiv mit und ohne
Aderendhülsen

Anschlusslänge: max. 50m

I-Anschluss: vorhanden, 1-fach als
Schraubklemme plus
1-fach I-Anschluss Buchse

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