

# LCN-IVH

## I-Anschluss-Verlängerung für die Hutschiene

Der LCN-IVH wird zur Vervielfachung des I-Anschlusses an einem Modul verwendet. 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 wie Temperatur oder Fernbedienung dezentral installiert werden. Über die Schraubklemmen kann der Anschluss mit IY(ST)Y 2 x 2 x 0,8 mm Ø auf bis zu 50 Meter verlängert werden.

Der LCN-IVH kann alternativ als Impulszähleingang für schnelle Signale bis maximal 500 Hz, zum Beispiel für einen Windsensor, verwendet werden. Als Impulszähleingang stellt er seinen Zählwert im Modul zur Verfügung. Dieser kann über die Schwellwerte ausgewertet werden.

### Hardwareausstattung

- 1x I-Anschlussleitung
- 3x I-Anschluss für weitere Peripherie
- Schraubklemmen für Kabel bis 2x 2 x 0,8 mm Ø



### Hinweis:

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 LCN-RR, -PMI, -TS und andere ist ein LCN-IV zusätzlich erforderlich.

Artikel Nummer: 30119

GTIN Nummer: 4260742831195

# LCN-IVH

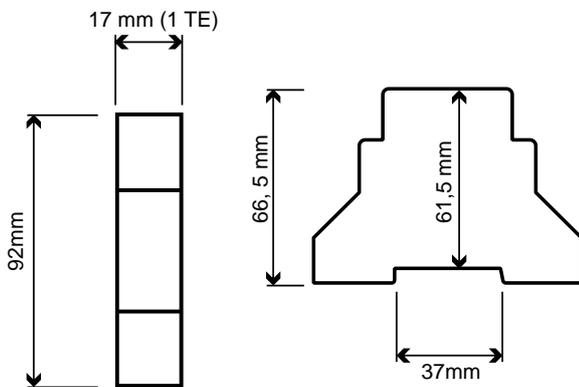
## I-Anschluss-Verlängerung für die Hutschiene

- I-Anschluss-Verlängerung und -Vervielfältigung
- Alternativ als Impulzzähleingang bis maximal 500 Hertz verwendbar
- Betrieb am I-Anschluss

### Abmessungen

LCN-IVH (B x L x H): 17 x 92 x 66,5 mm  
 Zuleitung: 300 mm Flachbandkabel  
 Platzbedarf: 1 TE

**Montage:** REG auf 35 mm-Hutschiene (DIN 50022)



### Technische Daten

#### Anschluss

Klemmen: zum Schrauben, max. 0,8 mm<sup>2</sup> massiv mit und ohne Aderendhülsen  
 Anschlusslänge: max. 50 m  
 I-Anschluss: Einfach als Schraubklemme plus einfach I-Anschluss Buchse

#### Allgemeine Daten

Betriebstemperatur: -10 bis 40 °C  
 Luftfeuchtigkeit: max. 80% rel., nicht betauend  
 Umgebungsbedingungen: Verwendung in ortsfester Installation nach VDE 632, VDE 637  
 Schutzart: IP20

207

### Anschlussbeispiel

