

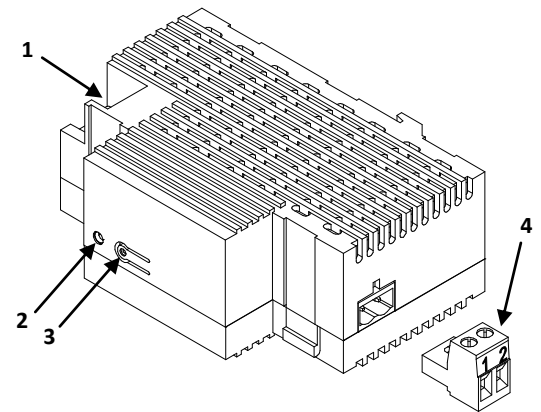
EGENSKAPER

- Dubbelriktad kommunikation med luftkonditionering.
- Storlek: 90 x 60 x 35 mm (2 DIN moduler).
- Kan bli placerad i DIN ledstång enheter inne i elskåp eller infäld i en box.
- Integrerad KNX busskopplare.
- CE-märkt.

Programmeringsknapp: Tryckknapp för att ställa in programmeringsläget. Fesäkerläge om knappen är intryckt, när apparaten ansluts till KNX-linje.

Programmering LED: Programmeringsläge indikering (röd). Det visar att apparaten är i felsäkertläge, genom att blinka (röd) varje 0,5 s. Dessutom, indikering KNX-AC enhet kommunikation (blinkar grön/blå) eller 2-trådsledning terminal fel (kontinuerlig grön).

Kommunikationskabel: 2-tråds ledning, kopplas direkt till P1/P2 i PBC eller tråden fjärrkontroll.

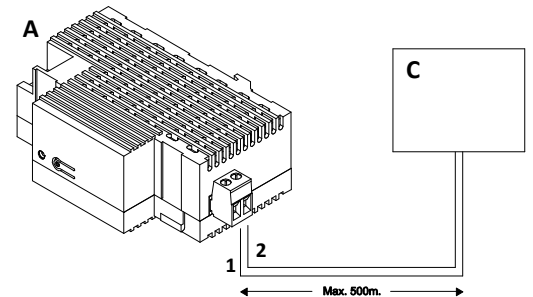


Figur 1. KLIC-DI

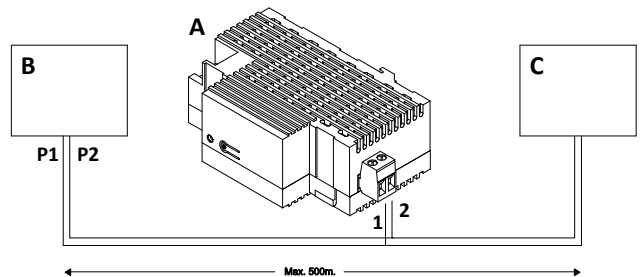
- | | | | |
|-------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------------|
| 1. KNX Anslutning | 2. LED Programmering | 3. Programmeringsknapp | 4. 2-trådsledning kommunikationskabel |
|-------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------------|

| GENERAL SPECIFICATIONS | | | | |
|----------------------------------|---------------------|--|-----|-----|
| Concept | | Description | | |
| Typ av enhet | | Gränssnitt för Hem och Byggnadsautomation. | | |
| KNX matning | Spänning (typisk) | 29VDC SELV | | |
| | Spänningsintervall | 21...31VDC | | |
| | Maximum förbrukning | Spänning | mA | mW |
| | | 29VDC (typ.) | 8.3 | 240 |
| 24VDC | 10 | 240 | | |
| Connection type | | Vanlig TP1KNX anslutning, kabelarea 0.50 mm ² | | |
| Extern matning | | Ingen | | |
| Drift temperatur | | 0°C till +55°C | | |
| Lagringstemperatur | | -20°C till +70°C | | |
| Omgivningsfuktighet (relativ) | | 3 till 95% RH (no condensation) | | |
| Lagringsfuktighet (relativ) | | 3 till 95% RH (no condensation) | | |
| Kompletterande egenskaper | | Klass B | | |
| Skyddklass | | III | | |
| Drifttyp | | Kontinuerligt drift | | |
| Enhetstyp | | Typ 1 | | |
| Kapslingklass | | IP20, ren miljö | | |
| Montering | | Rekommenderas inuti av luftkonditionering enhet | | |
| Anslutning KLIC-DI med A/C enhet | | Ej-polaritet 2-buskable, max. längd 500m (ingår inte) | | |
| Minimum avstånd | | ----- | | |
| Reaktion vid spänningsbortfall | | Status sparas | | |
| Reaktion vid återställning | | Status återhämtning. | | |
| Driftindikering | | Programmering LED indikering programmeringsläge (röd), felsäkert läge (blinkar röd) eller två vägs kommunikation med Daikin enhet (blinkar grön/blå). Om det finns ett fel i vägs kommunikation terminal, det lyser kontinuerlig grön. | | |
| PCB CTI index | | 175 V | | |
| Hölje | | PC FR V0 halogenfri | | |
| Vikt | | 106gr. | | |

P1/P2 KOPPLINGSSCHEMA^(*)



Option 1: KLIC-DI (master) utan trådbunden fjärrkontroll i bussen.



Option 2^(**): KLIC-DI + trådbunden fjärrkontroll

| | |
|---|------------------------------|
| A | KLIC-DI |
| B | Trådbunden fjärrkontroll |
| C | A/C enhet |
| P1/P2 | A/C enhet koppling KNX-linje |
| 1 - 2 | Zennio koppling terminal |
| (*) Bara inomhusenhet per KLIC-DI | |
| (**) Trådbunds fjärrkontrollen måste vara i slav läge när KLIC-DI är i master läge, och vice versa. | |



Säkerhetsinstruktioner

- Anslut inte huvudspänning (230) eller någon annan extern spänning någonstans på KNX-linje. Anslutning av externspänning kan äventyra säkerheten i hela KNX systemet.
- Se till att det finns tillräckligt med isolering mellan växelströmskabel och LNK-linjen/eller dess förlängning.
- Elutrustning måste vara installerad och justerad bara av behörig personal som följer gällande föreskrifter. När enheten är installerad, skall de elektriska anslutningarna vara beröringsskyddade.
- The WEEE logo betyder att enheten innehåller elektroniska och de måste kasseras på rätt sätt. Följa instruktioner på <http://zennio.com/wEEE-regulation>.