# BNW-5i

## Input Module

BNW-5i für die externe Unterbringung in AV-Verteilern. Geeignet für die Anlagen CPS ELP. Die Module haben jeweils 8 Eingänge 230V. Sie können als Phasenwächter mit N-Leiter eingesetzt werden oder zur Lichtschalter- oder Sicherungsabfrage genutzt werden. Die Eingänge sind voneinander potentialgetrennt. Die zugehörige LEDs auf der Front, leuchtet bei anliegender Phasenspannung grösser als 184V.

**SCAN MICH**
**für weitere Infos:**
Ausschreibungstexte

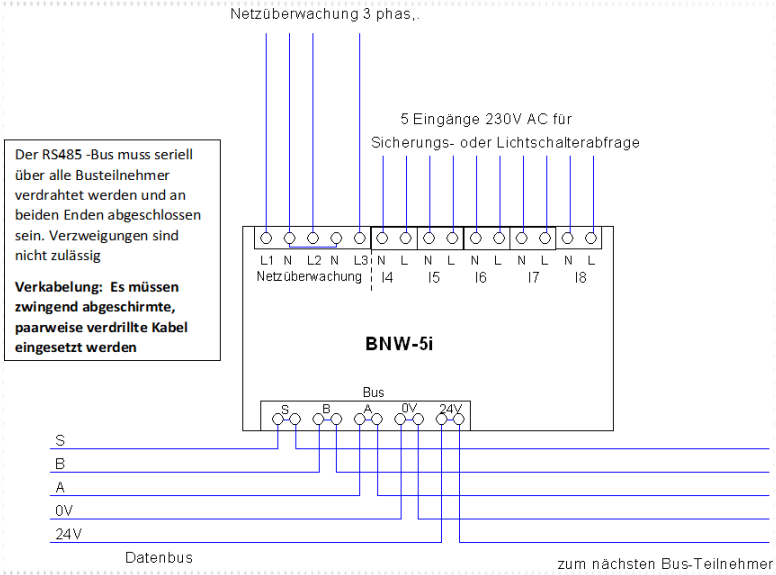
## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Versorgungsspannung: | 24V DC (7-28V) |
| Stromaufnahme: | 10mA @ 24V |
| Verlustleistung max.: | 1 W |
| Eingänge: | 3/N 230V 50Hz für Netzüberwachung |
| | 5x 230V 50Hz zur Schalterabfrage |
| Schaltschwelle ein: | >184V |
| Schaltschwelle aus: | <138V |
| BUS: | RS485 |
| Adressbereich: | 1-56 |
| Anschlussklemmen: | |
| Eingänge | Schraubklemmen 2,5mm² |
| Busanschluss | Push-in-Federanschluss 0,2-1,5mm² |
| Gehäuse: | Kunststoff, selbstverlöschend |
| Montage: | Hutschiene (TS35), IP20, II |
| Umgebungstemperatur: | -40°C bis +85°C |
| Abmessungen (BxHxT): | 87mm x 90mm x 65 mm |

## Varianten

| Type | Bezeichnung | Bemerkungen | Montage |
|---|---|---|---|
| BNW-5i | BUS-Netzwächter 5 Input-Modul, extern | 8 Eingänge, 230V AC | Hutschiene (TH35), 4 TE |

## Anschlussbeispiel




Der RS485 -Bus muss seriell über alle Busteilnehmer verdrahtet werden und an beiden Enden abgeschlossen sein. Verzweigungen sind nicht zulässig

**Verkabelung: Es müssen zwingend abgeschirmte, paarweise verdrillte Kabel eingesetzt werden**



INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU
+41´44´950´10´10
+41´44´950´10´44
WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH