

BNW-S

Bus-Netzwächter | *bus monitor*

für Anlagentyp
for type

LPS smart2 S, Si

LPS smart2 M

CPS smart L, Li

CPS smart XL, XLi



BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

Der Drei-Phasen-Bus-Netzwächter BNW-S dient der Unterspannungsüberwachung in Verteilern der allgemeinen Stromversorgung und wurde speziell für Notbeleuchtungsanlagen entwickelt. Über die beiden Adressschalter wird bei jedem BNW-S im System eine einmalige Adresse eingestellt (Adressen 1 – 99).

BNW-S is for undervoltage monitoring in current distribution boards of the general power supply and was specially developed for emergency lighting systems. Via the two address switches a unique address is defined for each bus network monitor in the system (addresses 1 – 99).

FEHLERAUSLÖSUNG | TRIPPING FAULTS

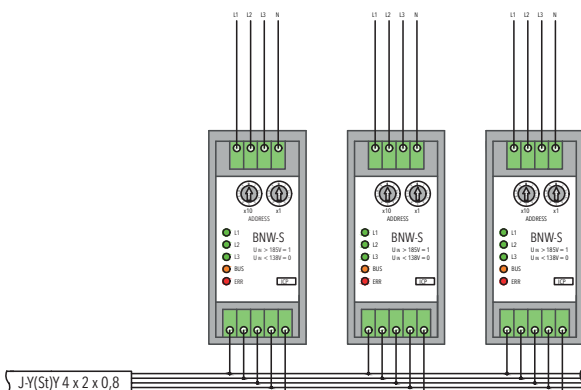
- Ausfall einer Phase
- Unterschreitung von 85 % der Nennspannung einer Phase
- *phase failure*
- *falling below 85 % of nominal voltage of a phase*

Bezeichnung <i>designation</i>	Art.-Nr. <i>item no</i>
Bus-Netzwächter BNW-S <i>bus monitor BNW-S</i>	1222400039

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

Maße (HxBxT) <i>dimension (HxWxD)</i>	Montageart <i>mounting</i>	Eingänge <i>input</i>	Versorgung <i>supply</i>	BUS-Leitung <i>BUS-line</i>	Temperaturbereich <i>temperature range</i>	Vorsicherung <i>back-up fuse</i>
90 x 35 x 65 mm	Hutschienen- montage (2 TE) <i>top hat rail mounting (2HP)</i>	3~N 230V/400V 50 Hz	BUS-Leitung <i>BUS-line</i>	max. 1.000 m	-40° C <> +85° C	10 A

ANSCHLUSSSCHEMA | WIRING DIAGRAM



Abschlusswiderstand zwischen A – B 120 Ω
Termination resistor between A – B 120 Ω