# Datenbus-Netztüberwachung

**Artikel-Nr.: MM0001**

Dieser Busnetzwächter ist systemgebunden und kommuniziert auf direktem Weg mit Anlagen der BUSINESS-Serie. Er ist mit einer Sicherheitsfunktion ausgestattet:
- die Kommunikationsüberwachung reagiert auf Leitungsunterbrechung oder Kurzschluss
- bei Kommunikationsfehlern wird eine Störung gemeldet.

Demnach ist bei Verwendung dieser Technik die Verlegung einer Funktionserhaltleitung für den Datenbus nicht notwendig.

Folgende Daten werden erfasst:
• Ausfall der Allgemeinstromversorgung
• Unterspannungsmeldung
• Ortsangabe (z. B. UVA 1.0G)
• Kurzschluss im Leitungsweg
• Unterbrechung

Der Busnetzwächter kann sowohl in der Zentrale als auch in den Unterverteilern der Sicherheitsbeleuchtung oder in Allgemeinverteilungen eingesetzt werden. Dabei wird jeweils nur eine Busleitung (LAN CAT 7) benötigt.

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24 V DC +/-15%, 30 mA |
| Abmessungen | B: 36 mm H: 90 mm T: 61 mm |
| Eingänge | 1 x 400 / 230 V AC Messeingang |

## Leistungsmerkmale:

- 3-Phasen-Busnetzüberwachung zum Einbau in Verteilungen
- Anschluss: Buskabel LAN CAT 7

Änderungen vorbehalten! © 2022 Honeywell International Inc.

**Novar GmbH a Honeywell Company**
Forumstr. 30 41468 Neuss
Telefon: +49 2131 40615 600
Telefax: +49 2131 40615 606
www.esser-systems.com
info@esser-systems.com