

ZB-S

Komponenten und Optionen



Anschlussklemmen

Als Anschlussklemmen für die externen Phasenwächter, Überwachungseinrichtungen und Steuereinheiten sind Klemmen bis 4 mm² starr oder flexibel eingebaut. Zum Anschluss der Endstromkreise stehen Anschlussklemmen bis 4 mm² auf DIN-Tragschiene für starr oder flexibel zu Verfügung. Die Anschlussklemmen sind als 3-Stock-Neutralleitertrennklemmen ausgeführt.



Drei-Phasen-Überwachung

Drei-Phasen-Überwachung

Die 3-Phasen-Überwachung dient zur Überwachung von Verteilern der Allgemeinbeleuchtung. Die Baugruppe schaltet bei Ausfall einer Phase einen Relaiskontakt und unterbricht die serienmäßig vorhandene elektronische 24 V Stromschleife. Die in Bereitschaftsschaltung befindlichen Sicherheitsleuchten werden auf Netzbetrieb geschaltet, solange an der ZB-S noch Netzspannung ansteht.

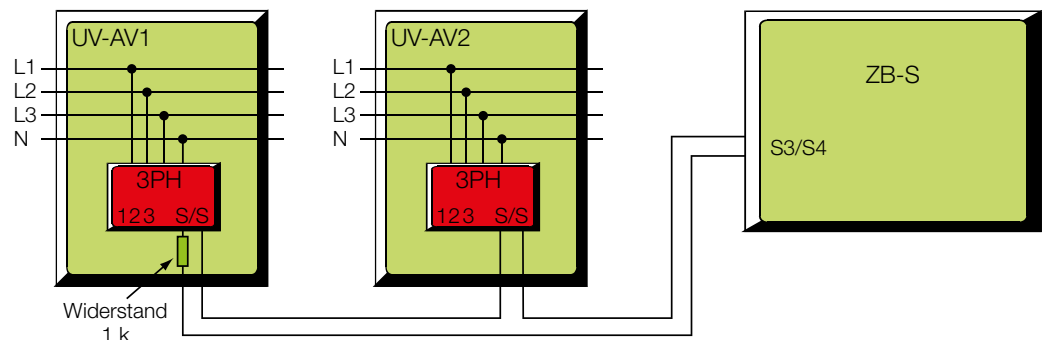
Abmessungen in mm (H x B x T)	85 x 52,5 x 65
Gehäuse	Kunststoff, rot
Anschlussklemmen	2,5 mm ² starr und flexibel
Montageart	Auf DIN-Tragschiene
Kontakt	0,5 A/24 V AC/DC, 1 x Schließer, 1 x Wechselkontakt
Ansprechwelle	U < 85 % U _N

Bestellangaben

Typ	Lieferumfang	Bestell-Nr.
Drei-Phasen-Überwachung	Baugruppe montagefertig	4 0071 343 430

Stromschleife

24 V Stromschleife zur Notlichtanforderung mit differentieller Schleifenüberwachung zur Kurzschluss- und Drahtbrucherkenung.



Differenzialüberwachung: Kurzschluss oder Unterbrechung führen zum sofortigen Einschalten (Dauerlicht) des Systems.

Schalter Phasenwächter geschlossen (1 kΩ): Anlage Normalbetrieb