



Umschaltweiche für Verteiler Einbau

Umschaltweiche für Zentral- und Gruppenbatteriesysteme

Diese SRB Umschaltweiche wird verwendet um EVG-Leuchten der Allgemeinbeleuchtung, in die Sicherheitsbeleuchtung zu integrieren. Sie entspricht der DIN VDE 0875 Teil 15 (EN 55015). Die Umschaltweiche ist nach den anerkannten technischen Regeln (VDE 0108-100) gebaut. Dennoch können bei nicht bestimmungsgemäßer Anwendung Gefahren für den Benutzer oder Dritter, bzw. Schäden an den Leuchten oder andere Sachschäden entstehen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen oder die durch falsche Bedienung verursacht werden, übernimmt der Hersteller keine Haftung, das Risiko trägt allein der Anwender. Das Modul wird der Leuchte vorgeschaltet und übernimmt die Zuschaltung der entsprechenden Versorgungsleitung. Im Normalbetrieb erfolgt die Versorgung der Leuchte über die Netzleitung. Bei Anliegen einer Spannung am Eingang „NOT“ schaltet das Modul automatisch auf diesen Eingang um. Somit ist die versorgungsrichtige Prüfung der Leuchte gewährleistet. Die Umschaltung und Zuschaltung des Verbrauchers erfolgt in zwei Schritten zeitverzögert. Somit ist ein versehentliches Aufschalten beider Versorgungsspannungen verhindert.



Technische Daten

zulässige Betriebsspannung	230 Volt
zulässige Netzfrequenz	50 Hz
zulässige DC Spannung	198 - 260 Volt DC
Anschlussleistung Verbraucher	500 VA
Leistungsaufnahme	1 Watt
min. Umgebungstemperatur	-10 °C
max. Umgebungstemperatur	+ 40 °C, (tc max.=70 °C)
Schutzklasse	II
Schutzart	IP40
Zulassung	SEV
geprüft nach	EN 60598-2-22; EN 60924; EN 61347-1; EN 61347-2-7
(FLD+FLG)	EN 60928
geeignet in Anlagen nach	DIN 0108 -100/ EN 50172

Abmessungen

