

Einbauanleitung DSM/U.1

Allgemeine Hinweise

- Nach dem Auspacken des Gerätes nehmen Sie bitte eine Überprüfung auf Vollständigkeit und erkennbare äußere Beschädigungen vor. Melden Sie offensichtliche Beschädigungen sofort, da wir spätere Reklamationen nicht anerkennen.
- Die Hinweise der Montage- und Betriebsanleitung sind vor der ersten Inbetriebnahme zu beachten!
- Bei fehlerhafter Installation bzw. Eingriff in das Gerät erlischt der Garantieanspruch!
- Generell sind nur Original Ersatzteile zu verwenden!

Sicherheitshinweise

- Die Installation darf nur durch Elektrofachkräfte gem. EltbauVO erfolgen.
- Das Gerät ist bestimmungsgemäß und nur in einwandfreiem, unbeschädigtem Zustand zu betreiben.
- Vor Arbeiten an der Anlage ist diese in jedem Fall von der Netz- und Batteriespannung zu trennen!
- Für die Installation und den Betrieb dieses Gerätes sind die nationalen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

Funktionen:

INOTEC DSM/U.1 Dauerlichtstromkreismodul für Schalttafeleinbau / für C-Profileschiene zum kombinierten Schalten der Sicherheitsleuchten mit der Allgemeinbeleuchtung.
Ausführung gem. VDE 0108, T. 1 und VDE 0100. EMC nach EN 55015.

Geeignet für INOTEC Gruppen- und Zentralbatterieanlagen.
Automatische Umschaltung auf Batteriebetrieb bei Netzausfall.
Vorrangschaltung für den Notlichtbetrieb.

Mit integrierter Phasenwächterfunktion für die Netzspannung.

Technische Daten

Netzspannung: 230V 50/60 Hz;
Batteriespannung: 176 - 264V DC
Kontaktbestückung: 1 Schliesser
Schaltleistung: 600W
Temp.-Bereich: -15°C ... +40°C
Gehäuse: Thermoplast
Leiteranschluss: 2,5mm² eindrätig oder 1,5mm² Litze mit Aderendhülse
Funkentstörung: gem. DIN EN 55015



Aus thermischen Gründen ist beim Einbau darauf zu achten, das links und rechts neben den DSM/U.1 ein Luftspalt von mindestens 8mm eingehalten wird.

