

LP-STAR Notlicht-Versorgungsgerät in kompakter Bauform

Komponenten und Optionen

RCM-AR Unterputz



RCM-AS Aufputz



RCM-A Fernanzeige

Die RCM-A Fernanzeige stellt über eine Batterieversorgung auch bei Netzausfall die Anzeigen der wichtigsten Anlagefunktionen sicher. Über einen Schlüsselschalter ist die Blockierung des Notlichtbetriebes während Betriebsruhezeiten möglich. Damit erfüllt die Fernanzeige die Forderung, dass eine Fernschaltung nur dann zulässig ist, wenn eine Betätigung durch Unbefugte nicht möglich ist. Durch die Blockierung des Notbetriebes wird die Batterieerhaltungsladung nicht betroffen. Eine differenzielle Schleifenüberwachung führt bei Kurzschluss- oder Drahtbrucherkennung zur Betriebsbereitschaft des Systems. LED-Anzeigen: Anlage betriebsbereit, Stromquelle für Sicherheitszwecke, Fehler.

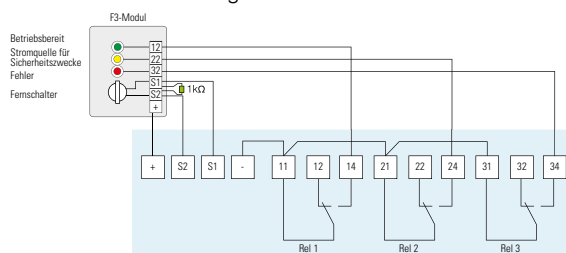
	RCM-AS Aufputz	RCM-AR Unterputz
Mechanik		
Abmessungen (B x H x T mm)	80 x 80 x 52	80 x 80 12 (ohne Unterputz Dose) Durchmesser Unterputz Dose: 70 mm Tiefe Unterputz Dose: 64 mm
Gewicht	0,15 kg	0,16 kg
Schutzklasse	IP 20	IP 20
Material	Thermoplast	
Entflammbarkeit: Beständig bis zu	650°C	
Umwelt		
Umgebungstemperatur	-5°C ... +35°C	
Lagertemperatur	-20°C ... +65°C	
Rel Luftfeuchte	10% ... 95% keine Betauung	
Luftdruck	795 ... 1080 hPa	
EMV		
Störfestigkeit	EN/IEC 61000-6-2	
Störausstrahlung	EN/IEC 61000-6-3	
Elektrische Parameter		
Bemessungsspannung	24 V DC (SELV)	
Verschmutzungsgrad	2	
Eigenverbrauch	< 1 W	
Installation		
Leitung	J-Y(ST)Y 4 x 2 x 0,8	
Max. Leitungslänge	2000 m	

Bestellangaben

Typ	Lieferumfang	Bestell-Nr.
RCM-AS Fernanzeige	Baugruppe zur Wandaufbaumontage	40071362390
RCM-AR Fernanzeige Einbau	Baugruppe zur Einbaumontage in Schalter- oder Hohlwanddosen gem. DIN VDE 0606	40071362395

Fernschalter

Steuerschleife zur Blockierung der LP-STAR während Betriebsruhezeiten mit differenzieller Schleifenüberwachung zur Kurzschluss- und Drahtbrucherkennung.



Differenzialüberwachung:
F3-Schalter geschlossen:
F3-Schalter offen (1 kΩ):

Kurzschluss oder Unterbrechung führen zur Freigabe der LP-STAR.
Gerät betriebsbereit
Gerät blockiert