

zur Verfügung gestellt von **www.TALPA.lu**, Ihrem Experten für Notbeleuchtung in Luxemburg - **TALPA**

ACU DG-S Modul



ACU DG-S Modul

- Kompakte DIN-Schienenmontage
- Doppelt belegbare Schraubklemmen bei Leitern mit gleichem Durchmesser
- Integrierte, zuschaltbare Bus Abschlusswiderstände
- Acht frei konfigurierbare kurzschluss- und unterbrechungstolerante, 24V Eingänge
- Vier frei konfigurierbare, potentialfreie Meldekontakte mit separater Wurzel
- Zwei frei konfigurierbare 24V DC Ausgänge zum Schalten weiterer Relais
- Farbige LED-Anzeigen für Betriebsbereitschaft, Batteriebetrieb, Störung und Szenario aktiv
- Innovative, übertragungssichere ACU DG-S Buskommunikation
- Automatisches Einschalten der Sicherheitsbeleuchtung nach Unterbrechung der Buskommunikation
- Funktionsbereit nach Ansprechen des Tiefentladeschutzes der Batterie oder bei Ausfall des HMI
- Erfüllt alle EMV Anforderungen für Industrie und gewerbliche Bereiche
- Die DEKRA Systemzertifizierung dokumentiert die Produktqualität und Normenkonformität des gesamten Systems
- Nachweis der Funktion in DualGuard-S Verteilern der Type ESF30 15-P und 30-P über 30 Minuten im Brandfall durch den Brandtest einer unabhängigen Materialprüfanstalt
- RoHS- und REACH-konform

Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-5°C...+55°C
Relative Luftfeuchte	10...95%, keine Betauung
Elektromagnetische Verträglichkeit	Industrie EN 61000-6-2, Gewerblich EN 61000-6-3
Max. Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II für Batteriekreis
Leistungsaufnahme	2 W

Bestellangaben

Typ	Lieferumfang	Bestell-Nr.
ACU DG-S Modul	Steuermodul für Hutschienenmontage	40071361600

Anschlussbild: ACU Bus – X2.A	
Bemessungsspannung	≤ 30V (SELV)
Bemessungsstrom	≤ 0,09A kurzschlussfest
Bus Topologie	Linie
Leitungstyp	z.B. IY(ST)Y 4x2x0,8mm
Maximale Leitungslänge	900m
Abschlusswiderstand	Über DIL Schalter am ACU DG-S zuschaltbar
Maximale Anzahl von DualGuard-S Anlagen	32

