



SPCP355

SPC Zusatznetzteil, G5 Gehäuse

Intelligente Spannungsversorgung mit Notstromversorgung

- **Externe Spannungsversorgung mit 2,3 A und Notstromversorgung**
- **Geräumiges G5-Gehäuse mit Platz für zwei 27-Ah-Akkus**
- **Überwachte Ausgänge und Zoneneingänge**

Zuverlässige und intelligente Spannungsversorgung: Die vollständig überwachte Spannungsversorgung liefert insgesamt 2,3 A über acht abgesicherte 12-V-Gleichstromausgänge für Zusatzeinrichtungen wie SPC-Peripheriegeräte oder Detektoren. Ausserdem sorgt sie für die unabhängige Überwachung und Ladung von zwei 27-Ah-Akkus welche einen sicheren Notstrombetrieb gewährleisten (Patent angemeldet).

Geräumiges G5 Gehäuse: Das Netzteil hat ein geräumiges Metallgehäuse, das sich leicht montieren und verdrahten lässt und Platz für zwei 27-Ah-Akkus, zusätzliche Expander und LSA-Terminals bietet.

Überwachte Zonen und Ausgänge: Das Netzteil verfügt über acht festverdrahtete Zoneneingänge sowie jeweils drei überwachte und nicht überwachte Ausgänge. Die überwachten Ausgänge dienen für die Verdrahtung externer Signalgeber (z. B. Sirenen, Blitzleuchten) und sorgen so für den geforderten Schutz gegen Sabotage.

Technische Daten

SPCP355

Funktionale Daten	
Anzahl integrierter Zonen	8
EOL-Widerstand	Zweifach 4K7 (Standard), andere Widerstandskombinationen wählbar
Relais-Ausgänge	3 (Einzelpol-Wechselkontakt, 30 V DC / max. 1 A Widerstandsschaltstrom)
Elektronische Ausgänge	3 überwacht (jeweils max. 400 mA Widerstandsschaltstrom),
Schnittstellen	X-BUS (Ein, Aus, Zweig)
Leistungsdaten	
Netzspannung	230 V AC, +10 bis -15%, 50 Hz
Betriebsstrom	Max. 245 mA bei 12 V DC (alle Relais aktiviert)
Ruhestrom	Max. 195 mA (bei 12 V)
Ausgangsspannung	13-14 VDC unter normalen Bedingungen (Netzspannung vorhanden und Akku voll aufgeladen),
Hilfsspannung (nominal)	Max. 2360 mA bei 12 V DC (8 separat abgesicherte Ausgänge, max. 300 mA pro Ausgang)
Akkutyp	YUASA NP24-12 (12 V 24 Ah), Alarmcom AB1227-0 (12 V 27 Ah), (Akkus nicht im Lieferumfang)
Mechanische Daten	
Sabotagekontakt	Deckel-/Abreisskontakt
Betriebstemperatur	0 bis +40°C
Gehäuse	Metallgehäuse (1,5 mm Baustahl)
Farbe	RAL 9003 (Signalweiss)
Abmessungen	498 x 664 x 157mm
Gewicht (ohne Akkus)	18,400 kg (Gehäuse mit Deckel), 11,300 kg (Gehäuse ohne Deckel)

Bestelldaten

S54545-C105-A100

SPCP355.300 Smart PSU, I/O-Exp., G5