

Technische Daten

Off-Line USV-Anlage proLITE 850 DRU

Die **proLite 850 DRU** ist eine Off-Line USV-Anlage mit einer RS232-Schnittstelle für die DIN-Rail Montage. In Verbindung mit der Shutdown-Software kann die USV über die RS232-Schnittstelle bei Netzausfall einen angeschlossenen PC herunterfahren. Außerdem verfügt sie über einen Remote ON/OFF Eingang, über welchen die USV gezielt aus der Ferne ein- oder ausgeschaltet werden kann. Der Batteriestart ermöglicht das Einschalten ohne Netzeinspeisung.



BEZEICHNUNG

proLite 850 DRU

Leistung

850VA / 510W

Überbrückungszeit

Zeit in Minuten	Leistung in Watt
2	510
7	255
18	125
27	100

EINGANG

Spannung 120V (+10%, -20%) ; 230V ($\pm 20\%$) ; 240V(+15% -20%)
Eingangsspannungsbereich 85 - 138 oder 165 - 276VAC
Frequenz 50Hz / 60Hz (automatische Erkennung)

AUSGANG

Wellenform Simulierte Sinuskurve
Ausgangsspannung im Pufferbetrieb 120V / 230V / 240V $\pm 5\%$
Umschaltzeit 4-6ms typischer Wert
Überlastverhalten 105% für 20 Sekunden, 120% für 10 Sekunden,
130% für 3 Sekunden

Schutzfunktion Überlastschutz, Kurzschlusschutz
Kurzschlusschutz USV schaltet den Ausgang sofort ab
Telekommunikation RJ11 / RJ45, Überspannungsschutz

BATTERIEN

Typ wartungsfreie verschlossene Bleibatterie
Anzahl 1 x 12V 9Ah
Typische Ladezeit ca. 8 Stunden auf 90%
Batteriestart ja

ALLGEMEIN

Statusanzeige über LEDs
Kommunikation RS232, USB (optional und extern: SNMP / Modbus / potentialfreie Kontakte)
Shock und Vibration ISTA 2A
Schallpegel < 40dBA (in 1 Meter Entfernung)
Betriebstemperatur 0°C bis 50°C
Luftfeuchtigkeit bis 95% nicht kondensierend
Aufstellungshöhe 1500m NN ohne Derating
Befestigung DIN-Rail

Luftfeuchtigkeit 0 - 90% bei 0 - 40°C (nicht kondensierend)
Normen EN 62040-1; EN 62040-2 (C2 UPS)

Abmessungen (B x H x T) 281 x 124 x 116 mm
Gewicht 4,9 kg

Technische Daten

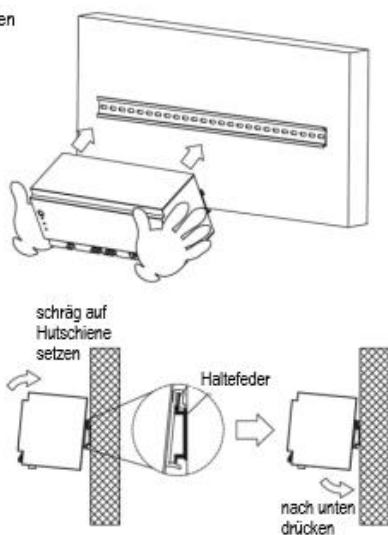
Off-Line USV-Anlage proLITE 850 DRU



1. Eingang (Schraubklemmen)	6. Remote on / off
2. Eingangssicherung	7. LED Batteriefehler / Überlast
3. Ausgang (Schraubklemmen)	8. LED Batteriebetrieb
4. RS232 Schnittstelle	9. LED AC-Mode, Eingangsspannung in Ordnung
5. Schutz für die Telefonanlage	10. Einschalter

Hutschiene-Montage

Montieren



Abnehmen

