

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 den die USV gezielt aus der Ferne ein- oder ausgeschaltet werden kann. Der Batteriestart ermöglicht das Einschalten ohne Netzeinspeisung.



MODELL *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 – 276 VAC
Frequenz 50Hz / 60Hz (automatische Erkennung)

AUSGANG

Wellenform Simulierte Sinuskurve
Ausgangsspannung im Pufferbetrieb 120V / 230V/240V $\pm 5\%$
Umschaltzeit 4-6 ms 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

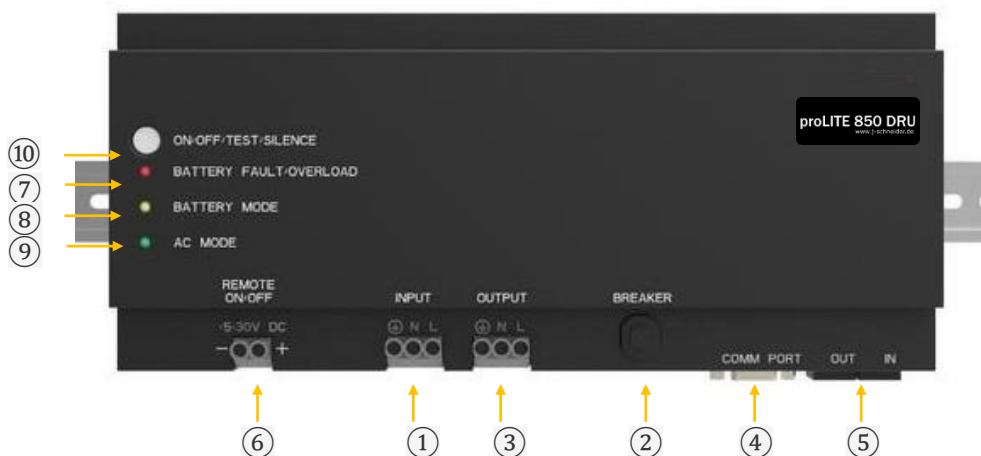
Typ Wartungsfreie verschlossene Bleibatterie
Anzahl 1 x 12V 9Ah
Typische Ladezeit Ca. 8 Stunden auf 90%
Batteriestart Ja

Technische Daten

Off-Line USV-Anlage proLITE 850 DRU

ALLGEMEIN

Statusanzeige	Über LEDs
Kommunikation	RS232, USB (Optional & 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	1500 m ü. M. 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)	282 x 124 x 119 mm
Gewicht	4,9 kg



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

Technische Daten

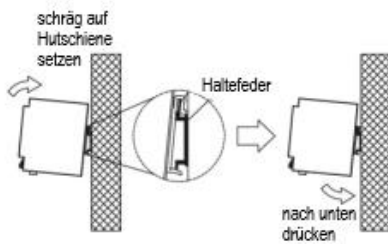
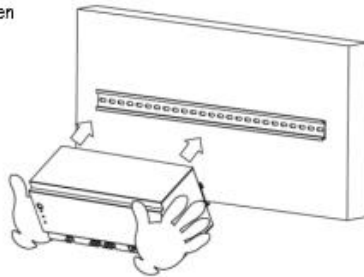
Off-Line USV-Anlage proLITE 850 DRU



J. Schneider
Elektrotechnik

Hutschiene-Montage

Montieren



Abnehmen

