

## DRU DIN RAIL

Offline USV

500 VA bis 850 VA

V19-03



**19"-Rack**  
**Nennleistung 500 VA bis 850 VA**

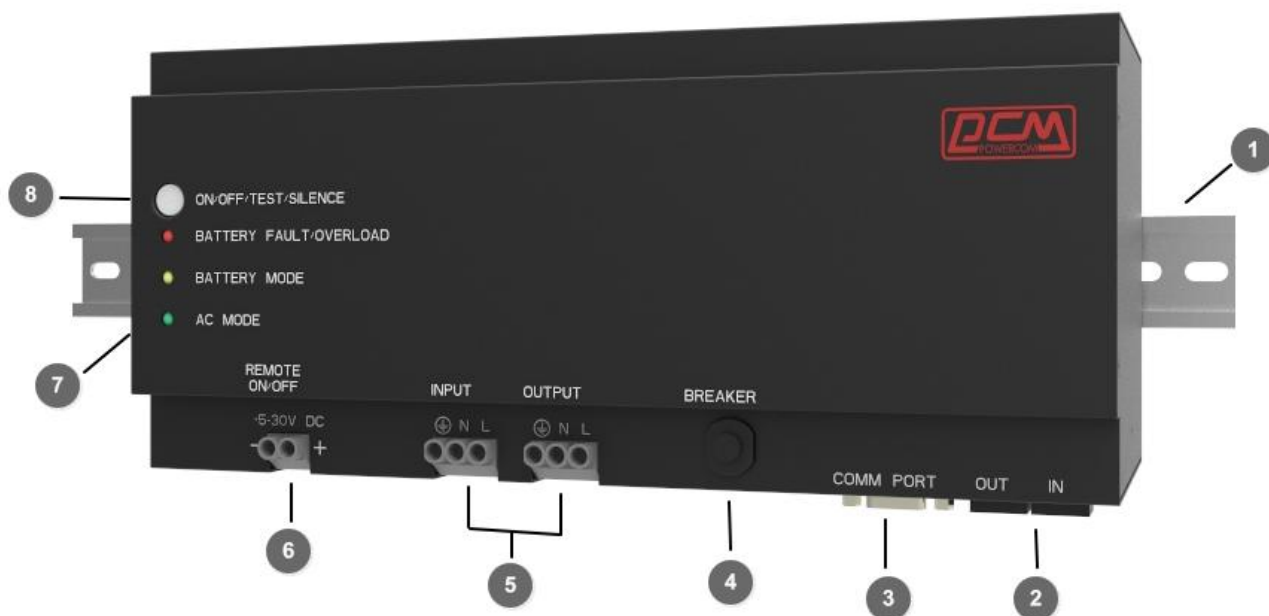
## DRU DIN-RAIL

- USV-Typ: Offline
- Leichtes und kompaktes Industriedesign
- Breiter Betriebstemperaturbereich
- Kaltstartfunktion und Überspannungsschutz
- RS232-Kommunikationsport
- Simulierte Sinuswelle
- Lüfterlose USV (geräuscharmer Betrieb)

## Anwendung

Ihre Maschinen und Anlagen sollen auch bei kurzen Stromausfällen nicht stehen bleiben? Dann sollten Sie sich die USV Systeme für Wechselspannung der Din-RAIL UPS Baureihe ansehen. Die Produkte des Herstellers PCM halten die Steuerung bei kurzen Spannungseinbrüchen aufrecht und helfen Ihnen teure Wartungen und Neustarts Ihrer Maschinen und Anlagen zu vermeiden.

Die DRU-500/850 DIN RAIL ist eine DIN-Hutschienen USV. Welche ideal für den Schutz von Industrieanwendungen ist. Die Kompakte Baugröße in einem robusten Metallgehäuse kann auf einer DIN Schiene montiert werden. Die Klemmen Anschlüsse garantieren einen flexiblen Einsatzbereich. Eine Blei-Gel Batterie schützt die Last vor Stromunterbrüchen.



### Legende:

1. Din-Schiene
2. Telefon Schutz (Analog)
3. Com Port RS232 (Kommunikation)
4. Ausgangs Sicherung Schutz vor Überlast und Kurzschluss
5. Eingangs Ausgangsklemmen
6. Fernein- und Ausschaltung
7. USV Status LED

## Technische Spezifikationen

<b>USV DIN-RAIL</b>		
Nennleistung (VA)	500	850
Wirkleistung (Watt)	300	510
USV-Typ	Offline	
Phasen	1 + N	
<b>Eingang</b>		
Eingangsspannung	230 V, $\pm 20\%$	
Frequenz	50/60 Hz, $\pm 10\%$	
<b>Ausgang</b>		
Ausgangsspannung	230 V, $\pm 5\%$	
Frequenz	50/60 Hz, $\pm 0.3$ Hz (im Batteriebetrieb)	
Wellen-Typ	Sine Wave (Netzbetrieb), Step Wave (Batteriebetrieb)	
Reaktionszeit	2-4 ms	
Leistungsfaktor	0.6 cos phi	
Krestfaktor	3:1	
<b>Batterie</b>		
Batterie-Typ	Blei, wartungsfrei	
Anzahl Batterien	1	1
Batterieleistung (V / Ah)	12/7	12/9
Überbrückungszeit bei 50/100% Last	10/4 min	7/2 min
Aufladezeit	ca. 8h bis 90%	
<b>Stromanschluss</b>		
Eingangsanschluss	Klemmen	
Ausgangsanschluss	Klemmen	
Schnittstellen	USB, RJ45 (LAN-Filter Telefon/Modem)	
<b>Allgemein</b>		
Anzeige	3x LED-Indikator	
Geräuschpegel (1m Nähe)	< 40 dB	
Überlastschutz	105%: 20s, 120%: 10s 130%: 3s	
<b>Abmessung und Gewicht</b>		
Gehäuse Bauart	Rack, DIN-Rail	
Breite (mm)	281	281
Höhe (mm)	124	124
Tiefe (mm)	116	116
Gewicht (kg)	4.4	4.9
<b>Garantie</b>		
	2 Jahre	

Änderungen im Sinne der Produktaktualisierung bleiben vorbehalten.

DRU DIN-RAIL, PCM.