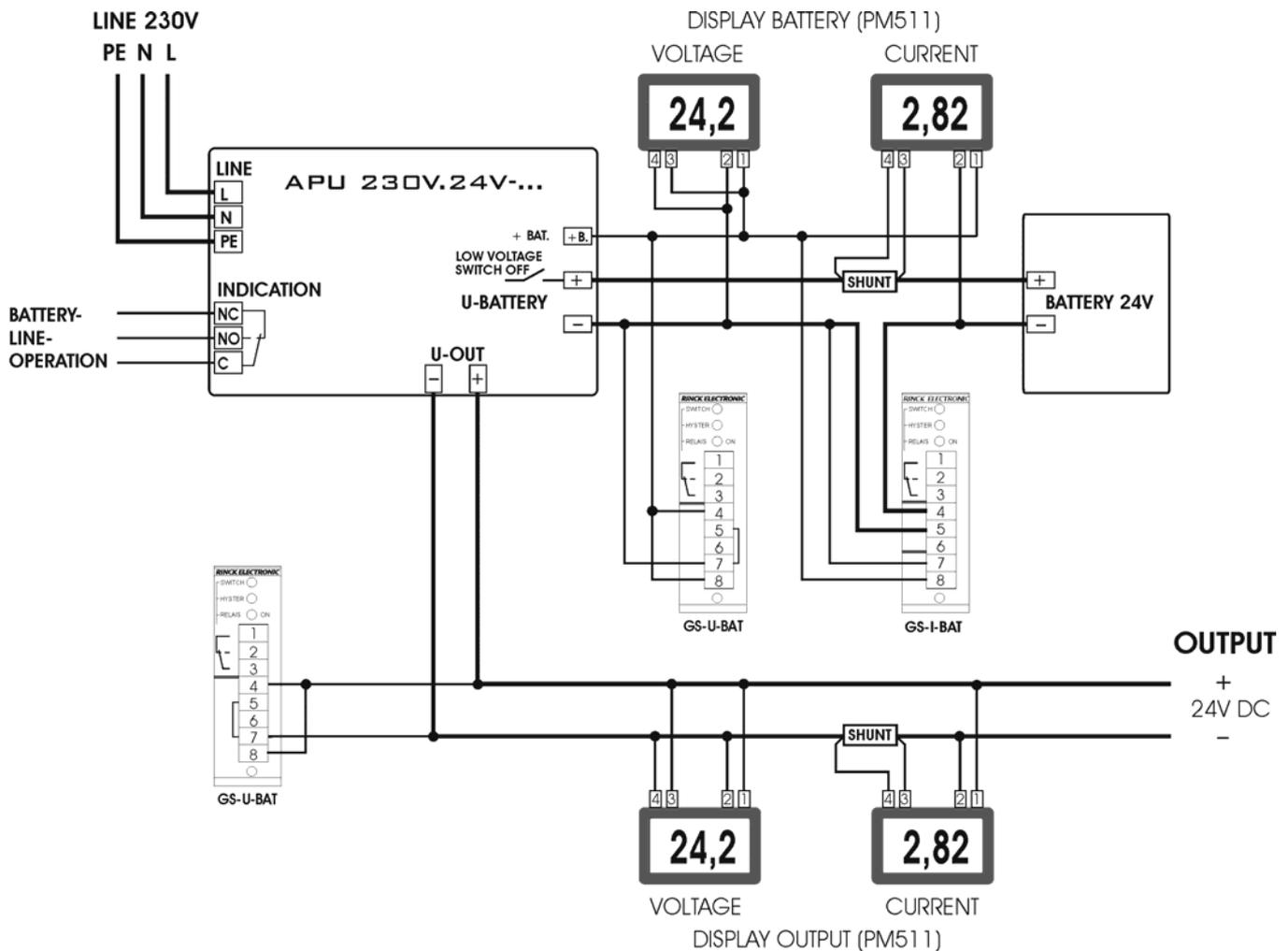


Anschlussbeispiel für Unterbrechungsfreie Stromversorgung der Serie APU...Ergänzende Überwachungsgeräte:**GS-U-BAT**

Grenzwertschalter für die Überwachung der Ausgangs- und der Akkuspannung (z.B. für Überspannung, Unterspannung, Vorwarnungen).

GS-I-BAT

Grenzwertschalter für die Überwachung des Akku-Restladestromes, der Akkusicherungen und der Akkukapazität. Der Restladestrom eines intakten Akkus beträgt ca. 0,3mA/Ah.

PM 511, PM518, PM528

LCD-Einbauanzeige zur Anzeige der Ausgangs- und der Akkuspannung. Bei Einsatz als Stromanzeige wird ein dem Messstrom entsprechender Shunt-Widerstand benötigt.

CU-I-U.P-D

Überwachungsgerät für die Spannung-, den Strom- und der Leistung der Batterieladung oder des Verbrauchers. Display mit 3 zeiliger Anzeige, auf Wunsch mit galvanisch getrennter Schnittstelle RS232 oder RS485.

Die technischen Daten sind den entsprechenden Datenblättern (Gerätebeipack) zu entnehmen.