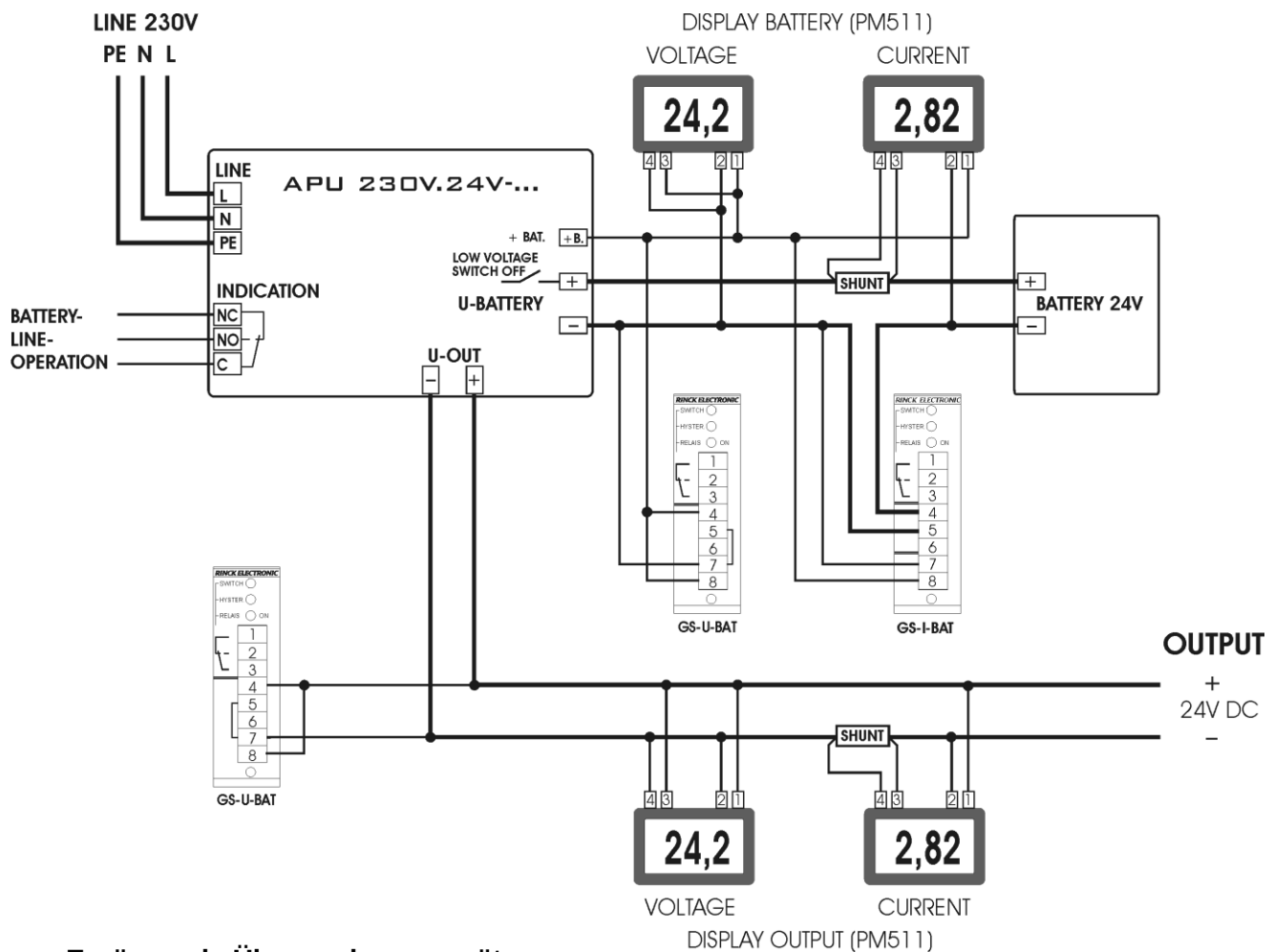


Anschlussbeispiel für unterbrechungsfreie Stromversorgungen der Serie APU...**Ergänzende Überwachungsgeräte:****GS-U-BAT**

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.

PM518, PM528

LCD-Einbauanzeige zur Anzeige der Ausgangs- und der Akkuspannung. Beim Einsatz als Stromanzeige wird ein entsprechender Shunt-Widerstand benötigt. Das Display PM528 ist zweizeilig, 1. Textzeile = Strom bzw. Spannung, 2. Zeile = Wert mit Skalierung.

CU-DIFF-BAT.K4

Überwachungsgerät für die Batterieladespannung und der 2x 12V Batterie Differenz (Akku-Mitten-Symmetrie). Batteriespannung und Batteriedifferenzspannung sowie die Schaltzustände werden auf dem Display angezeigt. Auf Wunsch ist das Gerät mit galvanisch getrennter Schnittstelle RS232 oder RS485 und passender Windows-Software lieferbar.

CU-I-U.P-D

Überwachungsgerät für Spannung, Strom und Leistung der Batterieladung oder des Verbrauchers. Display: 3-zeilig. Auf Wunsch mit galvanisch getrennter Schnittstelle RS232 oder RS485 erhältlich.

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