

DC Laborstromversorgung mit DC Eingang DC laboratory power supply with DC input

Unsere DC – Quellen der Serie LAB/HP sind nicht nur mit einer AC – Eingangsspannung verfügbar, sondern auch mit einer DC – Versorgungsspannung. Diese Funktion kann ganz einfach über die Option DC gewählt werden.

Der Eingangsspannungsbereich für die DC – Spannung beträgt 250 – 750 VDC +/- 10% Toleranz. Der Kunden muss die gewünschte Eingangsspannung vorgeben, da nicht der gesamte Spannungsbereich abgedeckt wird.

Die Geräte verfügen weiterhin über eine galvanische Trennung und können selbstverständlich mit der verfügbaren Option ausgestattet werden.

Überall dort wo Laborstromversorgungen aus einer Batteriezwickelspannung gespeist werden müssen, wie zum Beispiel Batteriespeichertests oder bei Mobilanwendungen ist diese Option eine sinnvolle Erweiterung.

Our DC sources of the LAB/HP series are not only available with an AC input voltage, but also with a DC supply voltage. This function can easily be selected via the DC option.

The input voltage range for the DC voltage is 250 - 750 VDC +/- 10% tolerance. The customer must specify the desired input voltage, as the entire voltage range is not covered.

The units still have galvanic isolation and can of course be equipped with the available option.

This option is a useful extension wherever laboratory power supplies have to be fed from a battery DC link voltage, such as battery storage tests or mobile applications.

