

# Hübner6cellmodule



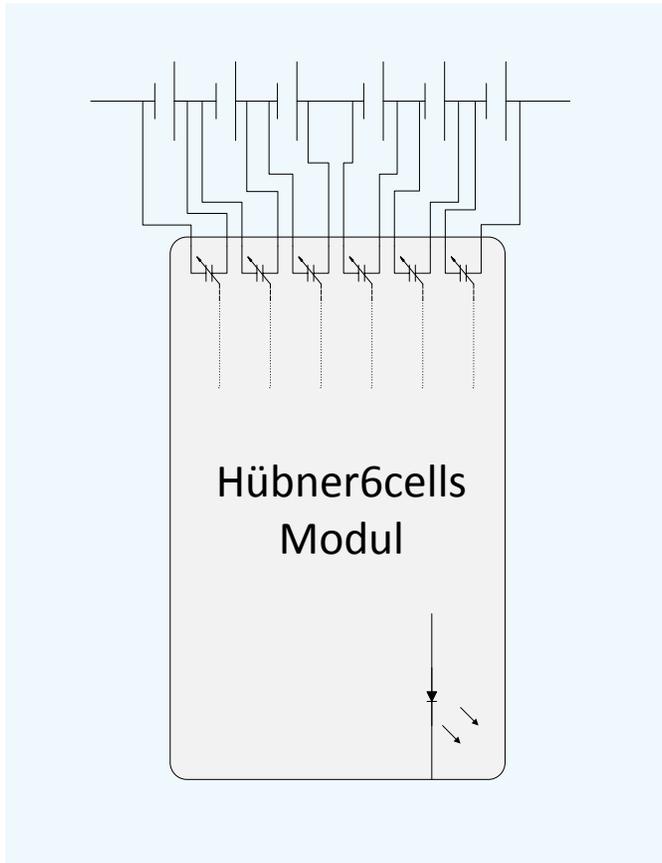
Zellenüberwachung einfach, genial  
genial einfache Zellenüberwachung

<b>Konfiguration</b>	6 Zellen pro Modul (siehe Skizze 1)	Bis 63 Module pro Kommunikationseinheit <sup>1</sup> (siehe Skizze 2)
<b>Spannungsbereich</b>	0 bis 25,2 V <sub>DC</sub> Stackspannung (max. 4,2 V <sub>DC</sub> Zellenspannung)	
<b>Stromverbrauch (aktiv / Ruhe)</b>	< 2 mA <sup>2</sup> / < 0,1 mA (bei 1 Sek. Abfrageintervallen)	
<b>Übertragungsmedium</b>	Infrarot mit FEC (kabellose Übertragung zur Kommunikationseinheit)	
<b>Übertragungsgeschwindigkeit</b>	60ms pro Modul	
<b>Messsignalauflösung</b>	10 Bit pro gemessener Zellenspannung	
<b>Externe Kommunikationsschnittstelle</b>	RS485 über RJ45 Anschluss an Kommunikationseinheit <sup>1</sup> (siehe Skizze 2)	

<sup>1</sup> Zusatzgerät (ebenfalls erhältlich)

<sup>2</sup> Ein-Minutemittelwert

## Skizze 1



## Skizze 2

