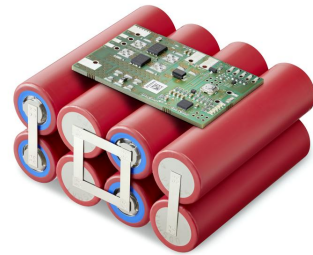


### Lithium-Ionen – Standard Packs mit BMS inkl. SMBus

Wieder aufladbar



Wir fertigen Li-Ion-Packs aus Zellen namhafter Hersteller und ausschließlich **UL-gelisteten** Komponenten:

Ausgestattet mit einem abgestimmten BMS inkl. SMBus-Kommunikation, das für größtmögliche Performance sorgt. Alle mehrzelligen Packs verfügen über ein passives Cellbalancing.

Die Batterien sind mit einer „second level protection“ ausgestattet und somit für eine Zertifizierung nach IEC62133 ausgelegt. Die Ausstattung der Standard Packs ermöglicht das Auslesen und Verwerten vieler Pack-Informationen, wie z. B. SOC, Cycle Count oder Fehlermeldungen.

Tests nach UN 38.3 liegen bereits vor, was eine unkomplizierte Implementierung in allen Bereichen und Anwendungen ermöglicht.

Alle Packs (im Schrumpfschlauch) sind mit 150 mm Kabel mit offenen Enden ausgestattet.

Artikel-Nr.	Zelle	Type	LED mögl.	max. Strom (A)	Abmessungen (mm)	Gewicht ca. (g)
60.16626	NCA103450	1S1P	-.-	3.5	51/39/10	55
60.16628	NCR18650GA	1S1P	-.-	3.5	Ø22/66	70
60.16627	NCA103450	2S1P	-.-	3.5	51/39/20	100
60.16629	NCR18650GA	2S1P	-.-	3.5	39/19/66	125
60.16630	NCR18650GA	3S1P	ja	10	55/25/66	190
60.16631	NCR18650GA	4S1P	ja	10	73/25/66	245
60.16643	NCR18650GA	4S2P	ja	4	73/44/66	485
60.16632	NCR18650GA	5S1P	ja	10	91/26/66	310
60.16633	NCR18650GA	6S1P	ja	10	109/26/66	365
60.16634	NCR18650GA	7S1P	ja	10	127/26/66	430
60.16635	NCR18650GA	8S1P	ja	10	145/26/66	485
60.16636	NCR18650GA	8S1P	ja	10	73/44/66	485
60.16637	NCR18650GA	9S1P	ja	10	163/26/66	540
60.16638	NCR18650GA	10S1P	ja	10	181/26/66	595
60.16639	NCR18650GA	10S1P	ja	10	91/44/66	595

Li-Ion-Packs können nach Ihren Anforderungen und Wünschen auch maßgeschneidert werden.

Diese Ausstattungen sind möglich:

- punktgenaue Abstimmung der Programmierung auf Ihre Anwendung (inkl. eindeutiger Kennung und Produktionsdaten)
- verschiedene Steckerausführungen
- ausgeführte Ladezustandanzeige

**Ausführliche Datenblätter auf Anforderung.**