

## ICR18650 IM STABILEN STAHLGEHÄUSE MIT SCHUTZVORRICHTUNG



**EVE Energy Co. Ltd (EVE)** bietet mit der neuen ICR18650, eine zylindrische wiederaufladbare Lithium Batterie an, die durch ihre Eigenschaften in vielfältigen Anwendungsgebieten einsetzbar ist und einen langen Lebenszyklus bietet (> 1000 Ladezyklen).

Das robuste Stahlgehäuse der ICR18650 wird laserverschweißt und hermetisch versiegelt, um die Dichtheit zu garantieren. Für ein Höchstmaß an Sicherheit werden EVE Zellen standardmäßig mit einem Sicherheitsventil ausgestattet. Das Design wurde technisch optimiert, um den Einsatz in einer Vielzahl verschiedener Applikationen zu ermöglichen. Die ICR18650/26V (Vehicle) wurde speziell für Applikationen im Bereich Elektromobilität entwickelt, während die ICR18650/20P (Power) für Elektrowerkzeuge konzipiert wurde.

Die Fertigung der Zellen ist ISO/TS 16949 zertifiziert. Die Lieferzeit beträgt 10 – 12 Wochen. Muster sind sofort ab Lager Nagold verfügbar.

### Zertifizierungen:

- UN38.3
- UL1642
- UL2054 (auf Anfrage verfügbar)
- IEC62133 (auf Anfrage verfügbar)

ARTIKELNR.	KAPAZITÄT	SPANNUNG (V)	LADEZYKLEN	MAX. KONT. ENTLADESTROM (A)	MASSE
<b>FRONT END MODULE</b>					
<b>18650/26V</b>	2550 mAh	3.6	>1000	7.65	18 x 65 mm
<b>18650/20P</b>	2000 mAh	3.6	>1000	20	18 x 65 mm

Für weitere Informationen kontaktieren Sie: Hr. Hörauf · Tel. +49(0)7452-6007-58 · e-mail: [m.hoerauf@endrich.com](mailto:m.hoerauf@endrich.com)

### ZENTRALE

ENDRICH Bauelemente Vertriebs GmbH · P.O.Box 1251 · D-72192 Nagold  
T +49 (0) 7452 6007-0 · F +49 (0) 7452 6007-70  
[endrich@endrich.com](mailto:endrich@endrich.com) · [www.endrich.com](http://www.endrich.com)

### VERTRIEBSBÜROS IN EUROPA

#### Frankreich:

Paris: T +33/2 41 80 19 87 · [france@endrich.com](mailto:france@endrich.com)

#### Österreich & Slowenien

Wien: T +43/1 66 52 52 521 · [austria@endrich.com](mailto:austria@endrich.com)

#### Ungarn:

Budapest: T +361 / 2 97 41 91 · [hungary@endrich.com](mailto:hungary@endrich.com)



Zertifiziert nach ISO 9001/14001

#### Bulgarien:

Sofia: T +359/2 874 30 49 · [bulgaria@endrich.com](mailto:bulgaria@endrich.com)

#### Rumänien:

Timisoara: T +40/356 11 41 88 · [romania@endrich.com](mailto:romania@endrich.com)

#### Schweiz – Novitronic:

Zürich: T +41/44 306 91 91 · [info@novitronic.ch](mailto:info@novitronic.ch)

#### Spanien:

Barcelona: T +34/93 217 31 44 · [spain@endrich.com](mailto:spain@endrich.com)