TLI-1530A

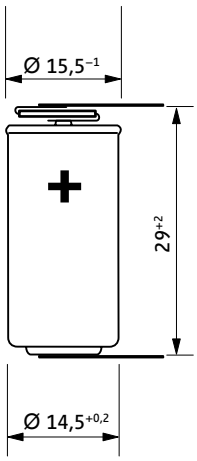
- WIEDERAUFLADBAR
- Bis zu 5000 Zyklen
- Extrem geringe Selbstentladungsrate
- Tieftemperaturaufladung möglich

Technische Daten

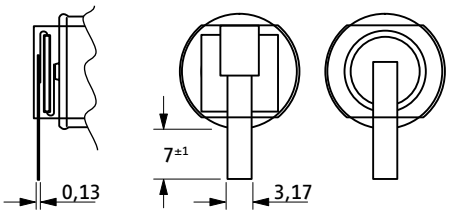
(Typische Werte nach 1 Jahr Lagerung bei 25 °C)

System	Lithium-Ionen-Batterie	
Nennspannung	4 V	
max. Kapazität	150 mAh	
max. Dauerentladestrom	1 A	
Pulsstromfähigkeit	2,5 A	
Entladeschlussspannung	2,5 V	
max. Ladespannung	4,1 V	
max. Ladestrom	50 mA	10 mA
Temperaturbereich	–20 °C ... +50 °C	–40 °C ... +85 °C
Innenwiderstand @ 1 kHz, RT	max. 175 mΩ	
Nennenergie	0,5 Wh	
Gewicht	10 g	
weitere Informationen siehe Seite 46		

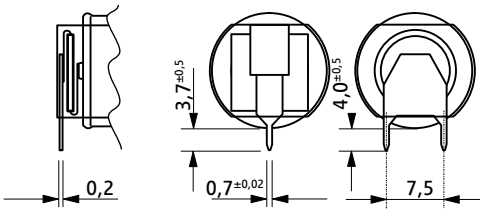
TLI-1530A/Z2



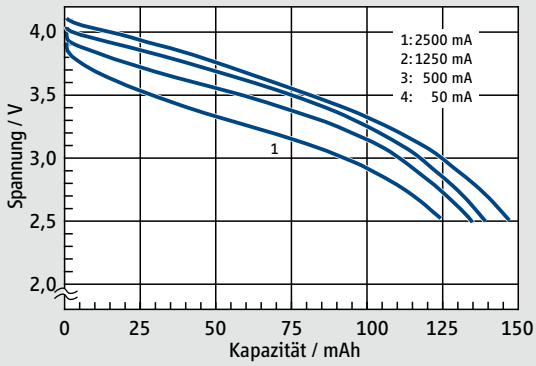
TLI-1530A/Z2/T



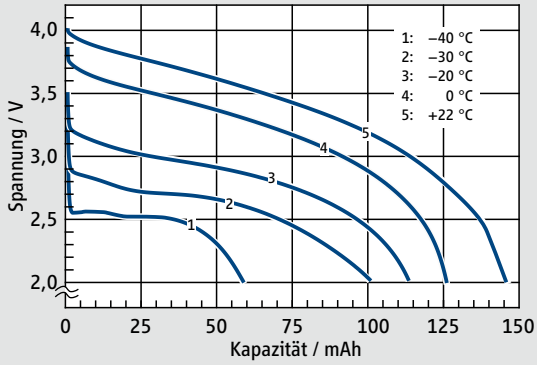
TLI-1530A/Z2/TP



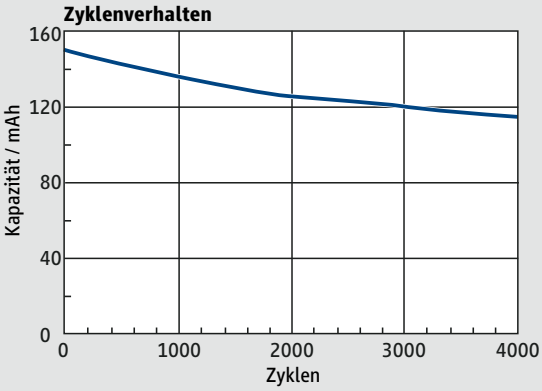
Entladekurve bei 25 °C



Entladekurve bei 1 A



Zyklenverhalten



WARNING: Fire, explosion, and severe burn hazard. Do not crush, disassemble, heat above 100 °C, short circuit, incinerate or expose contents to water.

Nicht über 4,1 V laden.
Siehe auch TLI–Richtlinien.

Verfügbare Anschlussarten		Sach-Nr.
TLI-1530A/Z2/T	Anschlussfahnen*	13 3 11532 02
TLI-1530A/Z2/TP	Verpolsichere Pins*	13 3 11537 02
	** mit PTC SRP 200*	

Angaben sind beschreibender Art. Werte sind auch von den tatsächlichen Einsatzbedingungen abhängig und nicht als Zusicherung von Eigenschaften zu verstehen. Änderungen vorbehalten.

Tadiran Batteries GmbH • Industriestr. 22 • 63654 BÜDINGEN
DEUTSCHLAND • Tel.: 06042 954-0 • www.tadiranbatteries.de

PDC19Deu