

# RELION 12V 300Ah Zyklusfeste Batterie

Battery / Accu | RELION | RB300-LT



Zyklusintensive Dauerbelastung über mehrere Schichten erfordert Batterien, die Kapazität bei Spitzenströmen aufrechterhalten. Die RELION RB300-LT liefert 300Ah Kapazität und 200A Spitzenstrom, speziell entwickelt für zuverlässige Tieftemperaturleistung in anspruchsvollen Klimazonen.

### Merkmale

- Liefert eine konstante Kapazität von 300Ah und einen Spitzen- oder Ladestrom von 200A für lang anhaltenden Betrieb bei hoher Belastung.
- Speziell für Tieftemperaturleistung entwickelt, gewährleistet sie zuverlässige Stromversorgung in anspruchsvollen Klimazonen.
- Die fortschrittliche Lithium-Ionen-Chemie bietet eine überlegene Zykluslebensdauer und Energiedichte im Vergleich zu traditionellen Batterietechnologien.
- Robust konstruiert für den harten Einsatz, geeignet für mobile Anwendungen wie Marine und Wohnmobile.

NENNSPANNUNG	NENNKAPAZITÄT (C20)	KÄLTEPRÜFSTROM (EN)	GEWICHT	BEFESTIGUNGSTYP
<b>12 V</b>	<b>300 Ah</b>	<b>200 A</b>	<b>34 kg</b>	<b>B00</b>

## Technische Spezifikationen

General Information		Elektrische Spezifikationen	
Technologie	<b>Zyklusfeste Batterie</b>	Nennspannung	<b>12 V</b>
Chemie	<b>Lithium-Ionen</b>	Nennkapazität (C20)	<b>300 Ah</b>
<b>Physikalische Spezifikationen</b>		Kälteprüfstrom (EN)	<b>200 A</b>
Länge	<b>520 mm</b>	<b>Layout</b>	
Breite	<b>267 mm</b>	Poltyp	<b>STUD_M8</b>
Höhe	<b>228 mm</b>	Polposition	<b>+R</b>
Gewicht	<b>34 kg</b>	Befestigungstyp	<b>B00</b>
Gehäusetyp	<b>N.B.</b>		

### Regulatorische Konformität

**CE** Standards: EN 50342, EN 61427, EN 62133, IEC 62619, UN 38.3  
 Regulatory: CE | Bebat | ADR

### Produktidentifikation

Artikelnummer: **RB300-LT**  
 Herstellercode: **RB300-LT**