



# **Batterie**

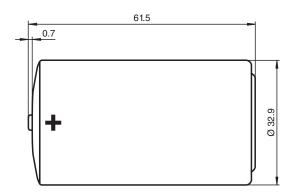
## W-BAT-B1-Li

- Zubehör für WirelessHART-Temperaturmessumformer
- Lithium-Thionyl-Chlorid-Batterie
- Spannung 3,6 V
- Kapazität 19 Ah

## Funktion

Diese Batterie ist eine Lithium-Metall-Batterie und dient zur Energieversorgung der Geräte WHA-\*-F7B1-\*.
Die Lithium-Thionyl-Chlorid-Chemie bietet die höchstmögliche Kapazität bei weitestem Temperaturbereich und ist damit prädestiniert für den Einsatz auch unter schwierigen Umweltbedingungen.
Die Batterie ist eigensicher gemäß EN 60069-11, wenn sie zusammen mit WHA-\*-F7B1-\* verwendet wird.

### **Abmessungen**



### **Technische Daten**

Elektrische Daten	
Nennspannung	3,6 V
Nennstrom	5 mA
Nennkapazität	19 Ah , Kapazität kann je nach Nutzungsbedingungen variieren



#### **Technische Daten** Umgebungsbedingungen -20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F) Umgebungstemperatur 15 ... 30 °C (59 ... 86 °F) empfohlen -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) bei beschleunigter Alterung Lagertemperatur **Mechanische Daten** Masse ca. 90 g Ø33 x 61,5 mm Abmessungen