

E/Z8 15/100

Produktcode
108500



Produktdaten

Modell

E/Z8 15/100

Beschreibung

Zink-Luft-Batterie

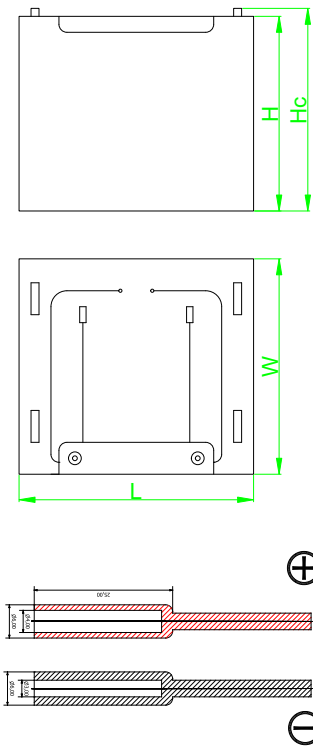
Nicht wiederaufladbare Alkalische Zn-Luft-Gerätbatterie

Einheiten pro Karton

4 Einheiten

Einheiten pro Palette

288 Einheiten



Physikalische Merkmale

MODELL

Länge	147,5 mm
Breite	136 mm
Höhe der Abdeckung	122 mm
Gesamthöhe	130 mm
Durchschnittliches Gewicht	3,9 Kg
Anschluss	Buchse für negativen Stift 3 mm und Stecker für positiven Stift 4 mm
Gehäuse und Abdichtung	Gehäuse und Abdeckung aus HIPS, ultraschallverschweißt

Elektrische Spezifikationen

SPANNUNG

Nennspannung	15 V
--------------	------

ENERGIE

Nennkapazität	90 Ah
Nennenergie	1.170 Wh

STROMSTÄRKE

Maximal zulässige Stromstärke*	Unbegrenzt
Maximale Stromstärke beim kontinuierlichen Entladen**	100 mA
Maximaler Spitzenstrom	1 A

* Ohne thermische Verpackung / ** Ohne Verlust an Kapazität

AUFBEWAHRUNG

Aufbewahrungsdauer	2 Jahre unter normalen Lagerbedingungen
--------------------	---

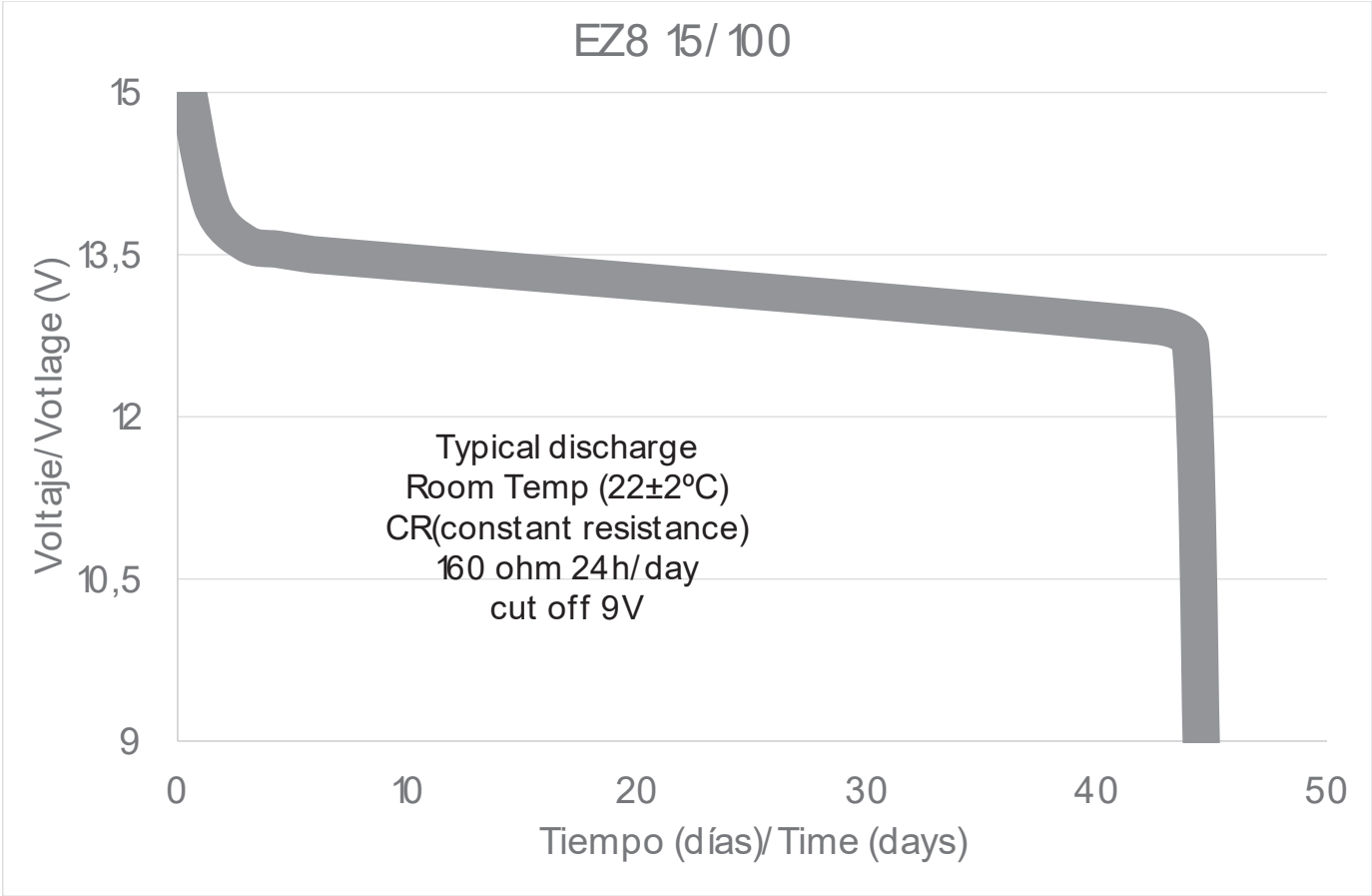
SPANNUNG	MAXIMAL	MINIMAL		
VOLT GLEICHSTROM		ZU BEGINN	NACH 12 MONATEN	KURZ VOR GARANTIEABLAUF
OCV	16,25	14,90	14,70	14,50
CCV 25 Ω	-	13,80	13,50	13,00

KAPAZITÄT (Ah)

KAPAZITÄT BEI UMGEBUNGSTEMPERATUR				MINDESTWERTE		
	WIDERSTAND Ω	TÄGLICHE DAUER	ABSCHALTSPANNUNG (V)	ZU BEGINN	NACH 12 MONATEN	KURZ VOR GARANTIEABLAUF
Typisches Entladen	160	24 h	9	73*	69	66

*Durchschnittliche Mindestbetriebsdauer 35 Tage unter den Bedingungen der obigen Tabelle

Typische Entladekurve



LEBENSDAUER DER BATTERIE E/Z8 15/100 BASIEREND AUF EINEM DURCHSCHNITTlichen KONTINUIERlichen ENTLADEN UND NUTZUNG VON 24 STUNDEN/TAG.

13 mA	16 mA	19 mA	22 mA	45 mA	67 mA	90 mA
10 Monate	8 Monate	7 Monate	5 Monate	3 Monate	1 Monate	1 Monat
6.900 h	5.600 h	4.700 h	3.950 h	2.000 h	1.300 h	1.000 h

Haben Sie Fragen?

Wir stehen Ihnen sehr gerne zur Verfügung.

Parque Tecnológico de Álava
Marie Curie 1
01510 Miñano, Vitoria-Gasteiz (Spanien)

+34 945 313 738
hello@cegasa.com

CEGASA