

E/Z8 3/180

Produktcode
101544



Produktdaten

Modell

E/Z8 3/180

Beschreibung

Zink-Luft-Batterie

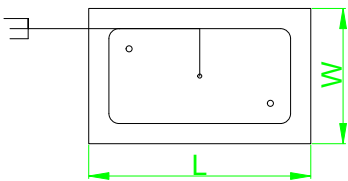
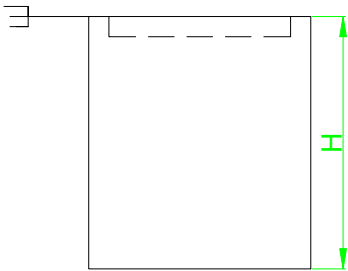
Nicht wiederaufladbare Alkalische Zn-Luft-Geräbatterie

Einheiten pro Karton

10 Einheiten

Einheiten pro Palette

600 Einheiten



Physikalische Merkmale

MODELL

Länge	110 mm
Breite	67 mm
Höhe der Abdeckung	125 mm
Gesamthöhe	125 mm
Durchschnittliches Gewicht	1,3 Kg
Anschluss	Molex 39-01-2020
Gehäuse und Abdichtung	Gehäuse und Abdeckung aus HIPS, ultraschallverschweißt

Elektrische Spezifikationen

SPANNUNG

Nennspannung	3 V
--------------	-----

ENERGIE

Nennkapazität	180 Ah
Nennenergie	468 Wh

STROMSTÄRKE

Maximal zulässige Stromstärke*	Unbegrenzt
Maximale Stromstärke beim kontinuierlichen Entladen**	90 mA
Maximaler Spitzenstrom	0,9 A

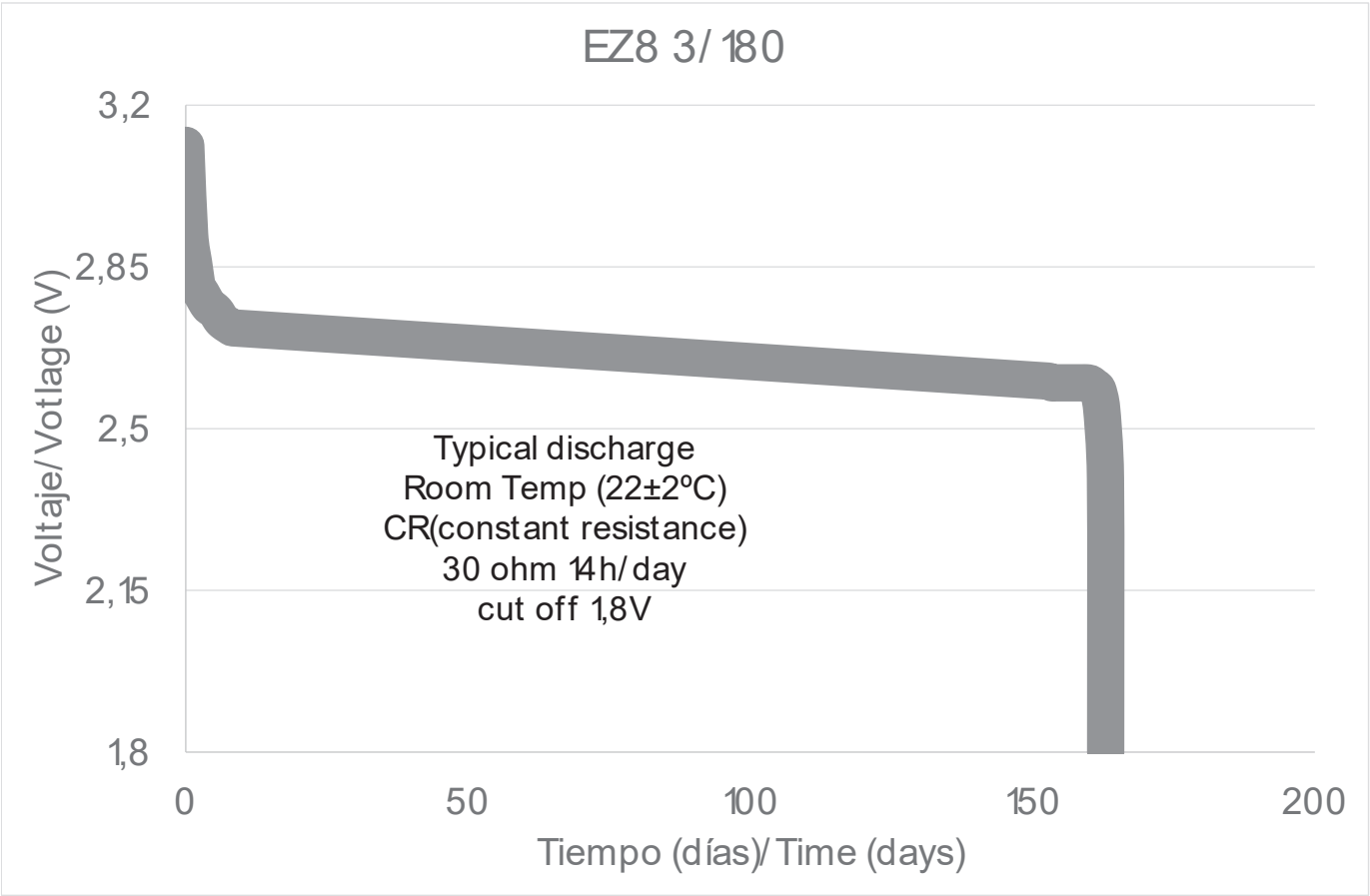
* Ohne thermische Verpackung / ** Ohne Verlust an Kapazität

AUFBEWAHRUNG

SPANNUNG		MAXIMAL		MINIMAL	
VOLT GLEICHSTROM			ZU BEGINN	NACH 12 MONATEN	KURZ VOR GARANTIEABLAUF
OCV		3,25	2,98	2,94	2,90
CCV 5 Ω		-	2,76	2,70	2,60
KAPAZITÄT (Ah)					
KAPAZITÄT BEI UMGEBUNGSTEMPERATUR				MINDESTWERTE	
	WIDERSTAND Ω	TÄGLICHE DAUER	ABSCHALTSPANNUNG (V)	ZU BEGINN	KURZ VOR GARANTIEABLAUF
Typisches Entladen	30	14 h	1,8	170*	154

*Durchschnittliche Mindestbetriebsdauer 133 Tage unter den Bedingungen der obigen Tabelle

Typische Entladekurve



LEBENSDAUER DER BATTERIE E/Z8 3/180 BASIEREND AUF EINEM DURCHSCHNITTlichen KONTinuIERlichen ENTLADEN UND NUTZUNG VON 24 STUNDEN/TAG.

15 mA	18 mA	22 mA	25 mA	44 mA	62 mA	81 mA
17 Monate	14 Monate	12 Monate	10 Monate	6 Monate	4 Monate	3 Monate
12.000 h	9.800 h	8.300 h	7.100 h	4.100 h	2.800 h	2.200 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