Spécifications techniques
ver. 21/10/2024

E/Z8 1,5/100

Code Produit
020162



Energy you can trust

Spécifications techniques

Données produit

Modèle

E/Z8 1,5/100

Description

Batterie alcaline zinc-air

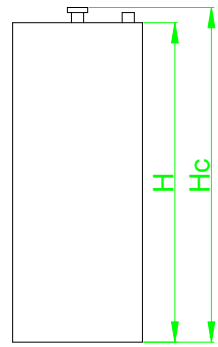
Batterie alcaline zinc-air non rechargeable portable

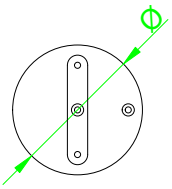
Unités par boîte

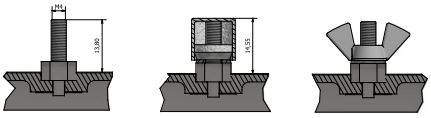
4 unités

Unités par palette

960 unités







Caractéristiques physiques

MODÈLE	
Diamètre	64 mm
Hauteur du couvercle	154 mm
Hauteur totale	165 mm
Poids moyen	0,7 Kg
Connexion	2 bornes M4
Boîtier et scellement	Boîtier et couvercle en HIPS, soudés par ultrasons

Spécifications électriques

TENSION	
Tension nominale	1,5 V

ÉNERGIE	
Capacité nominale	100 Ah
Énergie nominale	130 Wh

COURANT	
Courant maximal de sécurité*	Sans limite
Courant de décharge maximal en continu**	50 mA
Courant de crête maximal	0,5 A

* Sans emballement thermique / ** Sans perte de capacité

CONSERVATION	
Durée de conservation	2 ans dans des conditions normales de stockage

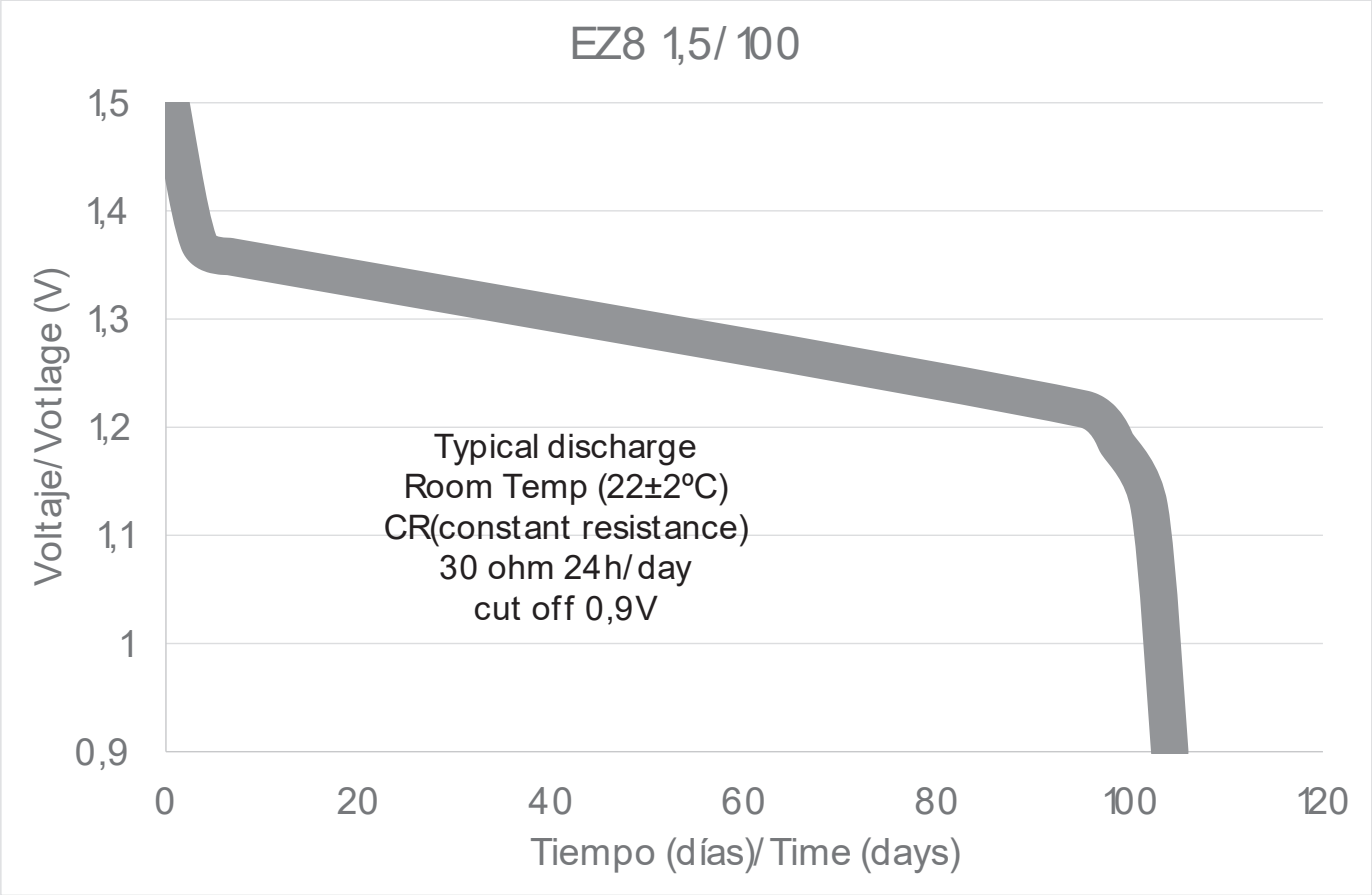
TENSION	MAXIMALE	MINIMALE		
VOLTS CC		DÉBUT	APRÈS 12 MOIS	À EXPIRATION DE LA GARANTIE
OCV	1,63	1,49	1,47	1,45
CCV 5 Ω	-	1,38	1,35	1,30

CAPACITÉ (Ah)

	CAPACITÉ À TEMP. AMBIANTE			VALEURS MINIMALES		
	RESISTANCE Ω	DURÉE QUOTIDIENNE	TENSION DE COUPURE (V)	DÉBUT	APRÈS 12 MOIS	À EXPIRATION DE LA GARANTIE
Décharge typique	30	24 h	0,9	97*	93	88

*Durée moyenne minimale de 89 jours dans les conditions du tableau précédent

Courbe de décharge typique



DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE E/Z8 1,5/100 BASÉE SUR UNE DÉCHARGE CONTINUE MOYENNE ET UTILISATION 24 H/JOUR

10 mA	12 mA	14 mA	16 mA	26 mA	35 mA	45 mA
14 mois	12 mois	10 mois	8 mois	5 mois	4 mois	3 mois
10.000 h	8.300 h	7.100 h	6.100 h	3.800 h	2.800 h	2.200 h

Vous avez des questions ?

Nous nous ferons un plaisir de vous aider.

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

+34 945 313 738
hello@cegasa.com

CEGASA

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

+34 945 313 738
hello@cegasa.com
cegasa.com

Energy you can trust