

Stationäre Batterien

Beschreibung:

Stationäre Batterien OPzS sind von der Original-Technologie der "Elhim Iskra" produziert . Feste Elemente OPzS erfüllen die Anforderungen der DIN. Batteriebetriebe sind bei konstanter Last mit konstanter Spannung und für eine lange Betriebsdauer ausgelegt. Sie können in einem zyklischen Modus, welche eine Tiefentladung erlaubt.

Anwendungen:

- Telekommunikationssysteme
- Kraftwerke
- SBS - Systeme
- Radio- und Telestationen
- Notfallsysteme
- Signalsysteme



Typ	Kapazität Ah	L mm	B mm	G mm	H mm	Gewicht ohne Elektrolyt	Gewicht mit Elektrolyt	Klemenzahl
4 OPzS 200	200	103	206	-	406	12.40	17.50	2
5 OPzS 250	250	124	206	-	406	14.80	21.20	2
6 OPzS 300	300	145	206	-	406	17.20	24.70	2
5 OPzS 350	350	124	206	-	547	19.00	27.30	2
6 OPzS 420	420	145	206	-	547	22.20	32.00	2
7 OPzS 490	490	166	206	-	547	25.20	37.60	2
6 OPzS 600	600	145	206	-	774	31.90	45.40	2
8 OPzS 800	800	191	210	80	774	44.40	62.10	4
10 OPzS 1000	1000	233	210	110	774	53.60	75.60	4
12 OPzS 1200	1200	275	210	140	774	62.50	89.30	4
12 OPzS 1500	1500	275	210	140	924	75.00	110.70	4
16 OPzS 2000	2000	400	214	110	900	110.00	160.00	6
20 OPzS 2500	2500	487	212	110	900	145.00	215.40	8
24 OPzS 3000	3000	576	212	140	900	170.00	249.00	8

Bezeichnung der Blei-Säure-stationäre Batterien:

Beispiel: Batterie 24V / 200 Ah - 12 (Anzahl der Festplatten) x4 OPzS (Elementtyp / positiven Panzerplatten /) 200

PLATTEN

Positive Platten weisen eine röhrenförmige Struktur. Sie werden von der ursprünglichen Technologie durch die Nassfiltration Füllung hergestellt. Negative Platten Pastaria, wird ihre aktive Masse gedrückt Gitter aus einer Bleilegierung. Verwendet bei der Herstellung von OPzS niedrigen Antimon-Legierungen bieten gasungsarm, dadurch:

- Lange Lebensdauer
- Einfache Handhabung von Komponenten

ABSCHEIDER

Bei der Herstellung von OPzS Elemente "Elhim Iskra" AD verwendet Separatoren Unternehmen "Amer Sil", gewährleistet eine qualitativ hochwertige Ausgabe.

BOXEN

Die Boxen sind transparente Kunststoffetiketten Min- und Max-Niveau des Elektrolyten. Dies erleichtert die Kontrolle des Elektrolytpegels und des Zustands der Elemente.

ANSCHLÜSSE

In Batterien 150 bis 3000 Ah Elemente sind durch flexible Verbinder verbunden. Nach Bestellung des Kunden werden die Batterien mit starren Kupplungen gefertigt.

ENTLÜFTUNGSSTOPFEN

OPzS Batterien sind mit Lüftung Stecker für Sicherheit ausgestattet. Entlüftungsstopfen verhaften die sauren Aerosolen und ermöglichen die Trennung von Wasserstoff und Sauerstoff und sorgt so für den Schutz der Explosion der Batterie. Dank des Ventils ist leicht, die Temperatur und die Dichte des Elektrolyten zu messen, mit destilliertem oder entsalztem Wasser eingesetzt.