

STATIONÄRT BATTERI (OGiV BLOCK)

Serie OGiV

0368012

Stationärt batteri (OGiV Block): 12 V / 1 OGiV / 25 Ah

- Underhållsfritt
- 2, 6 eller 12 V
- Standby drift
- Livslängd 15 år



Produktbeskrivning

BAEs OGiV serie består av ventilreglerade blybatterier som är avsedda för standby applikationer. Livslängd enligt Eurobats högsta klassifiering > 12år. Då driftsäkerhet har högsta prioritet och korta urladdningstider på 15 minuter upp till några timmar är krav, är OGiV det rätta valet. Används främst till avbrottsfri kraft (UPS), telekommunikation, nödbelysning och för reservenergiaggregaten i ställverk.

TEKNISK DATA

Mått

Längd	272 mm
Bredd	205 mm
Höjd	385 mm
Vikt	35 kg

Egenskaper

Spänning	12 V
Kapacitet C3	22 Ah
Kapacitet C5	23 Ah
Kapacitet C10	28 Ah
Internt motstånd	19,2 mΩ

Livslängd	>12 år Long Life
Godkännanden	DIN 40 737 part 1, IEC 60896-22, IEC 60896-11, IEC 60896-21
Transport	Inte föremål för ADR (vägtransport) om villkoren i särskild regel 598 (Kapitel 3.3) observeras
Laddningsspänning	U=2,25 V/cell (± 1 % mellan 10 °C och 30 °C)
Elektrolyt	GEL med syradensitet på 1,24 kg/l
Kapacitet	Enligt IEC 60896-11
Referenstemperatur	20 °C
Antal cykler	>800 st
Terminal	Pansarpol®
Underhåll, 12 månaders intervall	Spänning och yttertemperatur på alla celler/block. Inspektera överkopplingar, ställning-stativ och ventilation
Förbindning	Flexibel isolerad kopparkabel, 25-120 mm ²
Kapacitet C1	18 Ah
Underhåll, 6 månaders intervall	Batterispänning, spänning per cell, temperatur
DoD (Depth of Discharge)	80 %
Självladdning	2 % per månad vid 20 °C
Påfyllningsintervall	Underhållsfritt
Pluggar	Standard (Keramsika pluggar eller keramiska "funnel plugs" som tillval)
Positiv platta	Gallerplatta med korrosionsbeständig legering PbSb1.6SnSe
Separator	Mikroporös separator
Ventilation	EN 50272-2
Gänga	Invändig
Negativ platta	Gallerplatta innehållande låg antimonlegering
Kapsling	Grå SAN (Styrol-Akryl-Nitril) UL94-HB
Anslutningsskruv	M10