Batteripoolen AB
Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås
Besöksadress: Fredriksbergsgatan 2, 573 92 Tranås
075-242 43 00 | kundsupport@batteripoolen.se | www.batteripoolen.se

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

Gänga	Invändig
Pluggar	Standard (Keramsika pluggar eller keramiska "funnel plugs" som tillval)
Positiv platta	Gallerplatta med korrosionsbeständig legering PbSb1.6SnSe
Referenstemperatur	20 °C
Separator	Mikroporös separator
Självurladdning	2 % per månad vid 20 °C
Terminal	Pansarpol®
Transport	Inte föremål för ADR (vägtransport) om villkoren i särskild regel 598 (Kapitel 3.3) observeras
Ventilation	EN 50272-2
Kapacitet	Enligt IEC 60896-11
Kapacitet C1	18 Ah
Laddningsspänning	U=2,25 V/cell (±1 % mellan 10 °C och 30 °C)
Anslutningsskruv	M10
DoD (Depth of Discharge)	80 %
Elektrolyt	GEL med syradensitet på 1,24 kg/l
Påfyllningsintervall	Underhållsfritt
Kapsling	Grå SAN (Styrol-Akryl-Nitril) UL94-HB
Förbindning	Flexibel isolerad kopparkabel, 25-120 mm²
Underhåll, 12 månaders intervall	Spänning och yttertemperatur på alla celler/block. Inspektera överkopplingar, ställning-stativ och ventilation
Underhåll, 6 månaders intervall	Batterispänning, spänning per cell, temperatur
Negativ platta	Gallerplatta innehållande låg antimonlegering
Antal cykler	>800 st