

## STATIONÄRT BATTERI (OGI BLOCK)

Serie OGi

0376085

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

- Fritt ventilerat blybatteri
- 2, 6 eller 12 V
- Optimerad för hög urladdning
- Speciellt lämplig för urladdningstid upp till 1 h
- Livslängd 16 år



### Produktbeskrivning

BAEs OGi-serie består av fritt ventilerade blybatterier som är speciellt anpassade för applikationer som kräver hög ström under viss period. Används främst till avbrottsfri kraft (UPS), telekommunikation, nödbelysning, start av dieselmotorer och för reservenergiaggregaten i ställverk.

## TEKNISK DATA

### Mått

<b>Längd</b>	272 mm
<b>Bredd</b>	205 mm
<b>Höjd</b>	385 mm
<b>Vikt</b>	35 kg

### Egenskaper

<b>Spänning</b>	12 V
<b>Kapacitet C3</b>	25,6 Ah
<b>Kapacitet C10</b>	31,6 Ah
<b>Internt motstånd</b>	16,8 mΩ
<b>Livslängd</b>	16 år
<b>Godkännanden</b>	DIN 40 737 part 3, IEC 60896-11

<b>Transport</b>	Inte föremål för ADR (vägtransport) om villkoren i särskild regel 598 (Kapitel 3.3) observeras
<b>Laddningsspänning</b>	U=2,23 V/cell ( $\pm 1$ % mellan 10 °C och 30 °C)
<b>Elektrolyt</b>	Svavelsyra med densitet på 1,24 kg/l
<b>Kapacitet</b>	Enligt IEC 60896-11
<b>Referenstemperatur</b>	20 °C
<b>Antal cykler</b>	>1000 st
<b>Terminal</b>	Pansarpol®
<b>Underhåll, 12 månaders intervall</b>	Spänning och yttemperatur på alla celler/block. Inspektera överkopplingar, ställning-stativ och ventilation
<b>Förbindning</b>	Flexibel isolerad kopparkabel, 25-120 mm <sup>2</sup>
<b>Kapacitet C1</b>	19,2 Ah
<b>Underhåll, 6 månaders intervall</b>	Batterispänning, spänning per cell, temperatur
<b>DoD (Depth of Discharge)</b>	80 %
<b>Självurladdning</b>	3 % per månad vid 20 °C
<b>Påfyllningsintervall</b>	>3 år
<b>Pluggar</b>	Standard (Keramsika pluggar eller keramiska "funnel plugs" som tillval)
<b>Positiv platta</b>	Gallerplatta med korrosionsbeständig legering PbSb1.6SnSe
<b>Separator</b>	Mikroporös separator
<b>Ventilation</b>	EN 50272-2
<b>Gänga</b>	Invändig
<b>Negativ platta</b>	Gallerplatta innehållande låg antimonlegering
<b>Kapsling</b>	Transparent SAN (Styrol-Akryl-Nitril) UL94-HB
<b>Anslutningsskruv</b>	M10