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 (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

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

Egenskaper

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

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	3 % 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	19,2 Ah
Laddningsspänning	U=2,23 V/cell (±1 % mellan 10 °C och 30 °C)
Anslutningsskruv	M10
DoD (Depth of Discharge)	80 %
Elektrolyt	Svavelsyra med densitet på 1,24 kg/l
Påfyllningsintervall	>3 år
Kapsling	Transparent 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	>1000 st