

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

Transport	Inte föremål för ADR (vägtransport) om villkoren i särskild regel 598 (Kapitel 3.3) observeras
Laddningsspänning	U=2,23 V/cell (± 1 % mellan 10 °C och 30 °C)
Elektrolyt	Svavelsyra med densitet på 1,24 kg/l
Kapacitet	Enligt IEC 60896-11
Referenstemperatur	20 °C
Antal cykler	>1000 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	19,2 Ah
Underhåll, 6 månaders intervall	Batterispänning, spänning per cell, temperatur
DoD (Depth of Discharge)	80 %
Självladdning	3 % per månad vid 20 °C
Påfyllningsintervall	>3 år
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	Transparent SAN (Styrol-Akryl-Nitril) UL94-HB
Anslutningsskruv	M10