

Niskoobstługowe monobloki zintegrowane OGi/OGiCa, OPzS/OPzSca

Łączą zalety techniczne klasycznych pojedynczych ogniw 2V w bateriach akumulatorów stacjonarnych z zaletami technicznymi klasycznych akumulatorów stacjonarnych w wykonaniu monoblokowym

- pakiet 3-6 pojedynczych ogniw 2V umieszczonych w jednej zintegrowanej obudowie 6 -12V
- dodatkowo płyty: **OGi/OGiCa** - pastowane, **OPzS/OPzSca** - pancerne
- ujemne płyty pastowane
- technologia ołowiu - dla **OGi** i **OPzS** stop ołowiu niskoantymonowego
- dla **OGiCa** i **OPzSca** stop ołowiu wapniowego
- przezroczyste naczynia wykonane z materiału SAN (styreno-akrylonitril)
- korki wentylacyjne - odkręcany ceramiczny przeciwwybuchowy
- ceramiczny przeciwwybuchowy z kłapką i zaworem bezpieczeństwa (brak konieczności odkręcania korka)
- rekombinacyjny



- nowoczesna, specjalna i unikalna konstrukcja sworzni tzw. „Pancerpol”
- specjalna konstrukcja neoprenowej otuliny przylegająca do uszczelnianej powierzchni
- gwarancja pełnej szczelności połączenia sworzni z obudową
- całkowita eliminacja możliwości wycieku elektrolitu poprzez uszczelnienia sworzni w czasie całego okresu eksploatacji baterii
- utrzymanie parametrów znamionowych

- łatwa i szybka kontrola wzrokowa wnętrza każdego ogniwa
- uproszczenie obsługi oraz podwyższenie komfortu i bezpieczeństwa
- sztywne, w pełni izolowane skręcane zewnętrzne złączki między ogniwowe, giętkie skręcane złączki międzybłokowe
- izolowane śruby z kontaktem pomiarowym
- możliwość pomiaru napięcia każdego ogniwa w monobloku
- możliwość wykonywania prac serwisowych na pojedynczych ogniwach każdego monobloku, np. ładowanie wyrównawcze ogniwa
- brak konieczności wymiany całego monobloku w razie ewentualnego uszkodzenia niektórych z ogniw w monobloku w okresie eksploatacji



- dodatkowa możliwość produkcji monobloków zintegrowanych o napięciu 4, 8 lub 10V
- projektowana żywotność: dla **OGi** 20 lat, dla **OGiCa** 20+ lat
dla **OPzS** 20+ lat, dla **OPzSca** 25 lat
- dostępne jako: monobloki zintegrowane **OGi/OGiCa** 12V od 25 do 150Ah C_n
monobloki zintegrowane **OGi/OGiCa** 6V od 175 do 300Ah C_n
monobloki zintegrowane **OPzS/OPzCa** 12V od 50 do 150Ah C_n
monobloki zintegrowane **OPzS/OPzCa** 6V od 200 do 300Ah C_n