



**सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र**  
**CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION**

रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन  
DEFENCE R&D ORGANISATION  
भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय  
GOVERNMENT OF INDIA, MINISTRY OF DEFENCE

मारत्तहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूर - 560 037  
MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU -560 037

वर्ग अनुमोदन सं.: 1281/Type Approval No.: 1281

नवीकरण सं./Renewal No.: 02 /संशोधन सं./Amendment No.: 01

विषय/Sub: निकल-कैडमियम बैटरी 24 वी, 25 ए एच (01 घंटा रेटेड),  
टाइप एफटीएनसी 0184, पार्ट सं. एएन-32/एनईआईवी

**Nickel Cadmium Battery 24V, 25 AH (01 Hour Rated), Type FTNC 0184,  
Part No. AN-32/NIV**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हाई एनर्जी बैटरीज़ (इंडिया) लिमिटेड, पक्कुडी रोड, मत्तूर-622 515, पुदुकोट्टाई जिला, तमिलनाडु, द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित "निकल-कैडमियम एयरक्राफ्ट बैटरी 24 वी, 25 ए एच (01 घंटा रेटेड), टाइप एफटीएनसी 0184", सेल पार्ट सं. एफटीएनसी 25 सहित पार्ट सं. एएन-32/एनईआईवी, को निर्धारित अप्रूव्ड कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (ए सी वी एस) संदर्भ सं. एचईवी/निकैड/एएन32/एफटीएनसी0184/एसीवीएस, दिनांक: 03 जून 2020 के अनुसार और आरसीएमए (चंडीगढ़) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश दस्तावेज़ सं. जेएसएस-6140-10 और जेएसएस-6140-14 और क्वालिफिकेशन टेस्ट आवश्यकताओं के अनुकूल वर्ग अनुमोदित/नवीकृत किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उड़नयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट-ए/प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन दस्तावेज़ में विवरित किया गया है।

*This is to state that "Nickel Cadmium Battery 24V, 25AH (01 Hour Rated) Type FTNC 0184" bearing Part No. AN-32 / NIV with cells Part No. FTNC 25, designed, developed and manufactured by M/s High Energy Batteries (India) Limited, Pakkudi Road, Mathur - 622 515, Pudukkottai District, Tamil Nadu, is hereby Type Approved/ Renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide document Ref. No.: HEB/NICAD/AN32/FTNC0184/ACBS, dated: 03 June 2020 and conforms to Technical Specification document Ref No.: JSS-6140-10 & JSS-6140-14 and Qualification Test Requirements approved by RCMA (Chandigarh). The basis for this Type Approval and the relevant Airworthiness Approval information are described in the 'Type Approval Data Sheet' at Appendix A / Initial TA documents.*


यह अनुमोदन निबंधन और शर्तों के अधीन तथा पृष्ठ के दूसरी ओर उल्लेखित संशोधन सहित नवीकरण विवरणों के अनुसार 31/01/2023 तक के लिए वैध है।

*This approval is valid up to 31/01/2023, subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.*

सं./No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/टीए/TA-1281

दिनांक / Date : 17<sup>th</sup> Aug 2020

फैक्ससं. / Fax No.: 080-2523 0856

  
ए.पी.वी.एस.प्रसाद / A.P.V.S. Prasad  
उत्कृष्ट वैज्ञानिक / Outstanding Scientist  
मुख्य कार्यपालक (उड़नयोग्यता)/  
Chief Executive (Airworthiness)