



**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.: 1831 /Type Approval No.: 1831

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

**विषय/Sub: निकिल कैडमियम एयरक्राफ्ट स्टोरेज बैटरी 24 वी, 27 एएच, टाइप एनसीएसपी बी
27060 एम आरएम/**

**"Nickel Cadmium Aircraft Storage Battery 24V, 27AH,
Type NCSP B 27060 M RM"**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स एचबीएल पावर सिस्टम्स लिमिटेड, लालगडी, मलकपेट, शमीरपेट मंडल, रंगारेड्डी जिला, हैदराबाद - 500 078, द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित "निकिल कैडमियम एयरक्राफ्ट स्टोरेज बैटरी 24 वी, 27 एएच, टाइप एनसीएसपी बी 27060 एम आरएम", पार्ट सं.: 2771000, को निर्धारित स्टैंडर्ड ऑफ प्रिपरेशन (एसओपी) दस्तावेज़ सं.: एचबीएल/टीए/27एएच/एम आरएम/मिग/2007, इश्यू:V, दिनांक: मई 2017 और आर सी एम ए (हैदराबाद) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश सं: एचबीएल/टीए/क्यूटीपी/27एएच/मिग/2012ए, रिविजन - सी, इश्यू: IV, दिनांक: अप्रैल 2012 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' / प्रारम्भिक टीए दस्तावेज में विवरित किया गया है।

*This is to state that "Nickel-Cadmium Aircraft Storage Battery, 24 Volts, 27AH" Type NCSP B *27060 M RM, bearing Part No.:2771000, designed, developed and Manufactured by M/s. HBL Power Systems Limited, Lalgadi, Malakpet, Shameerpet Mandal, R.R. District, Hyderabad-500 078, is hereby Type Approved/Renewed as per Standard of*


Preparation (SOP) vide Document Reference No.: HBL/TA/27AH/M RM/MIG/2007, Issue-V, dated May 2017 and conforms to Technical Specification No.: HBL/TA/QTP/27AH/MIG/2012A, Revision-C, Issue-IV, dated April 2012 and Qualification Test Requirements approved by RCMA (Hyderabad). 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 जारी/नवीकृत किए गए दिनांक से (01-09-2019 से 31-08-2024 तक) पाँच वर्ष के लिए वैध है।

This approval is valid for a period of **five years** from the date of issue/ renewal (from 01-09-2019 to 31-08-2024) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक/CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1831/1R/Amd -01
दिनांक / Date : 17 September 2019
फैक्ससं. / Fax No.: 080-2523 0856

JR.


ए पी वी एस प्रसाद /APVS Prasad
वैज्ञानिक 'जी' / Scientist 'G'
मुख्य कार्यपालक (उड़नयोग्यता)
Chief Executive (Airworthiness)