



**सेना उडनयोग्यता 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, बेंगलूरु – 560 037  
**MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU –560 037**

वर्ग अनुमोदन सं.: 1618 /Type Approval No.: 1618

नवीकरण/Renewal No.: 02 / संशोधन/Amendment No.: 04

विषय/Sub: रेडियो एल्टीमीटर (आरएएम) 1701ए टी/आर यूनिट/  
**Radio Altimeter (RAM) 1701A T/R Unit**

यह घोषित किया जाता है कि एस एल आर डी सी, मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, बालानगर, हैदराबाद- 500 042, द्वारा अभिकल्पित और विकसित तथा एवियोनिक्स प्रभाग, मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, बालानगर, हैदराबाद – 500 042 द्वारा उत्पादित "रेडियो एल्टीमीटर (आरएएम) 1701ए टी/आर यूनिट", पार्ट सं.: तालिका सं. 2 के अनुसार, को निर्धारित अप्रूवड कांपोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) दस्तावेज़ संदर्भ सं.: एसीबीएस/1618/आरएएम1701ए/एलसीए/01, दिनांक 15/09/2020 और आर सी एम ए (हैदराबाद) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश और क्वालिफिकेशन टेस्ट आवश्यकताओं के अनुकूल वर्ग अनुमोदित/नवीकृत किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उडनयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट-ए/प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन में विवरित किया गया है।

*This is to state that "Radio Altimeter (RAM) 1701 A T/R Unit" bearing the Part No. as per table No.2, designed & developed by SLRDC, M/s Hindustan Aeronautics Limited, Balanagar, Hyderabad – 500 042 and manufactured by Avionics Division, M/s Hindustan Aeronautics Limited, Balanagar, Hyderabad – 500 042, is hereby Type Approved/ Renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide document Ref. No.: ACBS/1618/RAM1701A/LCA/01, dated: 15/09/2020 and conforms to Technical Specification and Qualification Test Requirements approved by RCMA(HYD). 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 document.*

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 (01/01/2021 से 31/12/2025 तक) पाँच(05) वर्ष के लिए वैध है।

*This approval is valid for a period of five (05) years from the date of issue/ renewal (from 01-01-2021 to 31-12-2025) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.*

सं. /No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/टीए/TA-1618

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

फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

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