

## 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, बेंगलूरु – 560 037 MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU –560 037

वर्ग अनुमोदन सं.: 1762 /Type Approval No.: 1762

Renewal No.: 01 / Amendment No.:

विषय/Sub: कोर एवियोनिक्स कम्प्यूटर, पार्ट सं.: एम27-07040302 / Core Avionics Computer, Part No.: M27-07040302

यह घोषित किया जाता है कि डेयर, डीआरडीओ, बेंगलुरु – 560 093 द्वारा अभिकल्पित तथा विकसित एवं मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, स्ट्रेटजिक इलेक्ट्रॉनिक्स फैसिलिटी, कोसरगोड – 671 724 द्वारा उत्पादित कोर एवियोनिक्स कम्प्यूटर, पार्ट सं.: एम-2707040302 को निर्धारित स्टैंडर्ड ऑफ प्रिपरेशन दस्तावेज़ सं.: एचएएल/एचडी/ईएनजीजी/सीएसी/एसओपी, इश्यू शुन्य, दिनांक: 31/03/2018, 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 उड़नयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट ए में विवरित किया गया है।

This is to state that Core Avionics Computer bearing Part No.: M27-07040302 designed, developed by DARE, DRDO, Bengaluru – 560 093 and manufactured by M/s Hindustan Aeronautics Ltd., Strategic Electronics Facility, Kosaragod – 671 724, Kerala is hereby Type Approved / renewed as per the Standard of Preparation defined vide document No. HAL/HD/ENGG/CAC/SOP, Issue No.: NIL, dated: 31/03/2018 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.

यह अनुमोदन निबंधन और शर्तों के अधीन तथा पृष्ट के दूसरी ओर उल्लेखित संशोधन सहित नवीकरण विवरणों के अनुसार जारी/नवीकृत किए गए दिनांक से (01-04-2019 से 31-03-2024 तक) पाँच वर्ष के लिए वैध है।

This approval is valid for a period of five years from the date of issue/renewal (from 01-04-2019 to 31-03-2024) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक/CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1762/1R

दिनांक / Date : **३**0 April 2019 फैक्स सं. / Fax No.: 080–2523 0856

ormat as per: CEMPLACA CS/5070, dated: 22nd March 2019

पी . जयपाल P. JAYAPAL उत्कृष्ट वैज्ञानिक /Outstanding Scientist मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)/

Chief Executive (Airworthiness)