



## 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.: 1989/Type Approval No.: 1989

विषय/Sub: सॉलिड स्टेट फ्लाइट डेटा रिकोर्डर सिस्टम (एस एस एफ डी आर),

पार्ट सं. जी क्यू 0000000

Solid State Flight Data Recorder System, Part No.: GQ0000000

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिदुंस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, एवियोनिक्स प्रभाग, पी.ओ एच ए एल कोरवा- 227412, द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित "सॉलिड स्टेट फ्लाइट डेटा रिकोर्डर सिस्टम (एस एस एफ डी आर)" को स्टैंडर्ड ऑफ प्रिपरेशन (एस ओ पी) दस्तावेज़ सं.: जीक्यू0000000-714, इश्यू-1.0, दिनांक 22 जनवरी 2018 के अनुसार और आरसी एम ए (कोरवा) 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 "Solid State Flight Data Recorder System", bearing Part Number: GQ0000000 designed, developed and manufactured by M/s Hindustan Aeronautics Limited, Avionics Division, P.O. HAL Korwa - 227 412, Amethi District, Uttar Pradesh, is hereby Type Approved/Renewed as per Standard of Preparation (SOP) Document No.: GQ0000000-714, Issue - 1.0, dated: 22<sup>nd</sup> January 2018 and conforms to Technical Specification and Qualification Test Requirements approved by RCMA (Korwa). 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 पृष्ठ के दूसरी ओर उल्लेखित संशोधन सहित नवीकरण विवरणों के अनुसार जारी/नवीकृत किए गए दिनांक से (01/06/2019 से 31/05/2024 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 01-06-2019 to 31-05-2024) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक/CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1989

दिनांक / Date: 25 June 2019 फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

Format as per: CEMILAC/TCS/5070, dated: 22nd March 2019

ए.पी.वी.एस. प्रसाद/ A.P.V.S. Prasad वैज्ञानिक 'जी' / Scientist 'G'

वज्ञानिक जो / Scientist 'G' मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)/ Chief Executive (Airworthiness

**Chief Executive (Airworthiness)**