



**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, BĒNGALURU -560 037

वर्ग अनुमोदन सं.: 983/Type Approval No.: 983

नवीकरण सं./Renewal No.:03 / संशोधन सं. /Amendment No.: 01

विषय/Sub: इन्सुलेटर पैड, पार्ट सं. एच ए एल-83149

**Insulator Pad, Part No.HAL-83149**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, फाउंड्री व फोर्ज प्रभाग, बेंगलूरु-560017 द्वारा विकसित और उत्पादित "इन्सुलेटर पैड" पार्ट सं. एच ए एल-83149, को अनुमोदित कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) संदर्भ सं.: एफ/बीपी/एसीबीएस/टीए-983/01, दिनांक 25/11/2020 और आर सी एम ए (एफ एंड एफ) द्वारा निर्धारित 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' / प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन दस्तावेज में विवरित किया गया है।

*This is to state that "Insulator Pad" bearing the Part No: HAL-83149, developed and manufactured by M/s Hindustan Aeronautics Limited, Foundry & Forge Division, Bengaluru -560017 is hereby Type Approved/ renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide Ref. No.: F/BP/ACBS/TA-983/01 dated: 25/11/2020 and conforming to Technical Specification and Qualification Test Requirements approved by RCMA (F&F). 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-983

दिनांक / Date : 23 December 2020

फैक्ससं. / Fax No.: 080-2523 0856

*कामेश गोयल*

(कामेश गोयल/ Kamesh Goyal)

वैज्ञानिक 'जी' / Scientist 'G'

स्थानामन्न मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)/  
Offg. Chief Executive (Airworthiness)