



**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

मारतहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूर - 560 037
MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU -560 037

वर्ग अनुमोदन सं.: 1863 /Type Approval No.: 1863

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

विषय/Sub: टॉप माउंटेड फ्यूल कंटेनट गेजिंग प्रोब (फ्यूलजलेग टैंक एफसीजी प्रोब), पार्ट सं.:232000000 /
**Top Mounted Fuel Content Gauging Probe (Fuselage Tank FCG Probe),
Part No.:232000000**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, ए एस ई आर डी सी, लखनऊ- 226 016, द्वारा अभिकल्पित तथा विकसित और मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, असेसरीज प्रभाग, लखनऊ - 226 016, द्वारा उत्पादित " टॉप माउंटेड फ्यूल कंटेनट गेजिंग प्रोब (फ्यूलजलेग टैंक एफसीजी प्रोब)", पार्ट सं. 232000000 को अनुमोदित कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) दस्तावेज संदर्भ सं.: 232000000-264, इश्यू. '1ए', दिनांक 26/10/2013 और आर सी एम ए (लखनऊ) द्वारा निर्धारित तकनीकी विनिर्देश सं.: 232000000 - 224, इश्यू 'बी', दिनांक 17/01/2012 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' / प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन दस्तावेज में विवरित किया गया है।

This is to state that "Top Mounted Fuel Content Gauging Probe (Fuselage Tank FCG Probe)", bearing the Part Number: 232000000, designed and developed by M/s Hindustan Aeronautics Limited, ASERDC, Lucknow - 226 016 and manufactured by M/s Hindustan Aeronautics Limited, Accessories Division, Lucknow - 226 016 is hereby Type Approved/ renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide Ref. No.: 232000000-264, Issue: '1A', dated: 26/10/2013, and conforms to Technical Specification No.: 232000000-224, Issue : 'B', dated: 17/01/2012 and Qualification Test Requirements approved by RCMA (Lucknow). 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 (01-06-2020 से 31-05-2025 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 01-06-2020 to 31-05-2025) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/टीए/TA-1863

दिनांक / Date : 30th June 2020

फैक्ससं. / Fax No.: 080-2523 0856

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