



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

**वर्ग अनुमोदन सं.: 1152 / Type Approval No.: 1152**  
**नवीकरण / Renewal No.: 02 / संशोधन / Amendment No.: 01**  
**विषय / Sub: फेस सिक्वेस डिटेक्टर, पार्ट सं.: 228400000 /**  
**Phase Sequence Detector, Part Number: 228400000**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, एरोस्पेस सिस्टम्स एंड इन्फ्रामेंट रिसर्च एंड डिज़ाइन सेंटर (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 "फेस सिक्वेस डिटेक्टर", पार्ट सं.: 228400000 को अनुमोदित कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीवीएस) दस्तावेज संदर्भ सं.: 228400000 - 264, इश्यू.: 1सी, दिनांक 15 सितम्बर 2018 और आर सी एम ए (लखनऊ) द्वारा निर्धारित तकनीकी विनिर्देश सं.: 228400000 -224, इश्यू-2 दिनांक 22 जुलाई 2000 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 टीए दस्तावेज में विवरित किया गया है।

*This is to state that "Phase Sequence Detector", bearing the Part Number: 228400000, designed and developed by M/s Hindustan Aeronautics Limited, Aerospace Systems & Equipment Research & Design Centre (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.: 228400000 - 264, Issue : '1C', dated: 15<sup>th</sup> September 2018, conforming to Technical Specification No.: 228400000-224, Issue : '2' dated: 22<sup>nd</sup> July 2000 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 (01/01/2020 से 31/12/2024 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 01-01-2020 to 31-12-2024) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.*

सं. /No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1152

दिनांक / Date : 7<sup>th</sup> January 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)

