



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

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

वर्ग अनुमोदन सं.: 1976 /Type Approval No.: 1976

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

विषय/Sub: आईएफएफटी 24एक्सवाई ए सीरीज ट्रांसपॉन्डर/
IFFT24xyA Series Transponder

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, एस एल आर डी सी, एचएएल पोस्ट, बालानगर, हैदराबाद- 500 042, द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, एवियोनिक्स प्रभाग, बालानगर, हैदराबाद- 500 042, द्वारा उत्पादित " आईएफएफटी 24एक्सवाई ए सीरीज ट्रांसपॉन्डर", को निर्धारित अप्रूवड कांपोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) दस्तावेज संदर्भ सं.: एसीबीएस/1976/आईएफएफटी2420ए/ आईएफएफटी 2430ए/01, दिनांक 16/09/2019 और आर सी एम ए (हैदराबाद) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश और क्वालिफिकेशन टेस्ट आवश्यकताओं के अनुकूल वर्ग अनुमोदित/संशोधित किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उडनयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट-ए/प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन में विवरित किया गया है।

This is to state that "IFFT24xyA Series Transponder", bearing the Part No. of variant as in Table No. 2, designed & developed by, M/s Hindustan Aeronautics Limited, SLRDC, Balanagar, Hyderabad - 500 042 and manufactured by M/s Hindustan Aeronautics Limited, Avionics Division, Balanagar, Hyderabad - 500 042, is hereby Type Approved/ Amended as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide document Ref. No.: ACBS/1976/IFFT2420A/IFFT2430A/01, dated 16/09/2019 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 / Initial TA document.

यह अनुमोदन निबंधन और शर्तों के अधीन तथा पृष्ठ के दूसरी ओर उल्लेखित संशोधन सहित नवीकरण विवरणों के अनुसार 31/01/2024 तक के लिए वैध है।

This approval is valid up to 31/01/2024, subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1976

दिनांक / Date : 27th January 2020

फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

प्रसाद

ए. पी. वी. एस. प्रसाद /A.P.V.S. Prasad

उत्कृष्ट वैज्ञानिक/Outstanding Scientist

मुख्य कार्यपालक(उडनयोग्यता) /

Chief Executive (Airworthiness)

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

SP