

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.: 1099/Type Approval No.: 1099

नवीकरण सं./Renewal No.: 03 / संशोधन सं./Amendment No.: 02 विषय/Sub: फायर वार्निंग कंट्रोल यूनिट, पार्ट सं. एसईएफडब्ल्युसीबीजे 3459 Fire Warning Control Unit, Part No. SEFWCBJ 3459

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स सथर्न इलेक्ट्रॉनिक्स (बेंगलोर) प्राइवेट लिमिटेड, 16-ए, पीन्या इंडिस्ट्रियल एरिया, फेस-1, पीन्या, बेंगलूरु – 560 058 द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित, "फायर वार्निंग कंट्रोल यूनिट" पार्ट सं. एसईएफडब्य्लुसीबीजे 3459 को निर्धारित कॉम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड दस्तावेज़ संदर्भ सं.: एसईबी/एसीबीएस/एफडब्ल्युसीयू/01, दिनांक 31/01/2020 के अनुसार और आरसीएमए (वायुयान) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश सं: ए/डीजीएम(डीएल)/एसपीईसी/एफडब्ल्युसी-01/2001, दिनांक 30/01/2001, इश्यूःसी और टाइप टेस्ट शेड्यूल के अनुकूल वर्ग अनुमोदित किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उड़नयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट-ए/प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन दस्तावेज़ में विवरित किया गया है।

This is to state that "Fire Warning Control Unit" bearing Part No.: SEFWCBJ 3459, designed, developed and manufactured by M/s Southern Electronics (Bangalore) Pvt. Ltd., 16-A, Peenya Industrial Area, Phase – 1, Peenya, Bengaluru – 560058, is hereby Type Approved/Renewed as per the Approved Component Build Standard Doc. Ref. No.: SEB/ACBS/FWCU/01, dated: 31/01/2020 and conforms to Technical Specification No.: A/DGM(DL)/SPEC/FWC-01/2001, dated: 30/01/2001 Issue 'C' and Type Test Schedule approved by RCMA (Aircraft). 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 (01/05/2020 से 30/04/2025 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 01/05/2020 to 30/04/2025) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक/CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1099

दिनांक / Date: 22. May 2020 फैक्स सं. / 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)

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