



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.: 1449 / Type Approval No.: 1449

Renewal No.: / नवीकरण सं.: 02 / Amendment No.: / संशोधन सं.: 02

विषय/Sub: प्री कूलर, पार्ट सं. 41015301, संशोधन-1/

Precooler, Part Number: 41015301, MOD - 1

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड, हेवी प्लेट्स एंड वेसल्स प्लैंट, विशाखपट्टनम - 530 012 (एपी), द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित "प्री कूलर " पार्ट सं. 41015301, संशोधन-1 को निर्धारित एप्रूवड कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (ए सी बी एस) दस्तावेज़ संदर्भ सं. एसओपी-41015301, रिजिजन:3, दिनांक 09 जनवरी 2014 के अनुसार और आर सी एम ए (लखनऊ) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश सं. ADA/ECS/LCA/HE/PRE, Issue-C dated 03.10.2013 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 में विवरित किया गया है।

This is to state that "Precooler", bearing Part Number : 41015301, MOD-1" designed, developed and manufactured by M/s Bharat Heavy Electricals Ltd., Heavy Plates and Vessels Plant, Visakhapatnam-530 012 (AP), is hereby Type Approved/ Renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide document Ref. No.: SOP-41015301, Rev.: '3', dated: 09th January 2014 and conforms to Technical Specification No. ADA/ECS/LCA/HE/PRE, Issue-C dated 03.10.2013 and Qualification Test Requirements approved by RCMA (Lko). The basis for this Type Approval and the relevant Airworthiness Approval information are described in the 'Type Approval Data Sheet' at Appendix A.

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 (01/08/2019 से 31/07/2024 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 01-08-2019 to 31-07-2024) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं./No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1449/2R/Amd-02

दिनांक / Date : 20th August 2019

फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

Format no: CEMILAC/TCS/5070, dated: 22nd March 2019

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

वैज्ञानिक 'जी' / Scientist 'G'

मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता) /