



**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, बंगलूरु - 560 037  
**MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU -560 037**

वर्ग अनुमोदन सं.: **1695 /Type Approval No.: 1695**

नवीकरण/Renewal No.: शून्य/NIL / संशोधन/Amendment No.: **01**

विषय / **Sub: लाइटिंग कंट्रोल यूनिट (एलसीयू) पार्ट सं.: 229400000 /**  
**Lighting Control Unit (LCU), Part Number: 229400000**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, एरोस्पेस सिस्टम्स एंड इक्विपमेंट रिसर्च एंड डिजाइन 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 " लाइटिंग कंट्रोल यूनिट (एलसीयू)", पार्ट सं. 2294 00 000 को अनुमोदित कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) दस्तावेज संदर्भ सं. 229400000, इश्यू. 1सी, दिनांक 26 मई 2012 और आर सी एम ए (लखनऊ) द्वारा निर्धारित तकनीकी विनिर्देश सं. 229400000-224, इश्यू. ई, दिनांक 16 अप्रैल 2011 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 दस्तावेज़ में विवरित किया गया है।

*This is to state that "Lighting Control Unit (LCU) bearing the Part Number: 229400000, 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/ Amendment as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide Ref. No.: 229400000, Issue : '1C', dated: 26<sup>th</sup> May 2012 and conforming to Technical Specification No.: 229400000 - 224, Issue : 'E' dated: 16<sup>th</sup> April 2011 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 विवरणों के अनुसार 30-04-2022 तक वैध है।

*This approval is valid up to 30-04-2022 subject to terms, conditions and amendment details mentioned overleaf.*

सं. /No.: **सेमिलैक /CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1695/Amd-01**

दिनांक / Date : **23<sup>rd</sup> August 2019**

फैक्स सं. / Fax No.: **080-2523 0856**

*K. J. R.*

*A.P.V.S. Prasad*

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

**वैज्ञानिक 'जी' / Scientist 'G'**

**मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता) /**

**Chief Executive (Airworthiness)**