



F-07-08
F-07-11

सेना उडनयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र
CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION
IS/ISO: 9001:2008

रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन
DEFENCE R&D ORGANISATION
भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय
GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF DEFENCE
मारत्तहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूरु
MARATHAHALLI COLONY P.O
BENGALURU - 560 037

वर्ग अनुमोदन सं.: 1607 का संशोधन सहित नवीकरण
Amendment cum Renewal of Type Approval Number: 1607

विषय / Sub: एयर डेटा कंप्यूटर (एडीसी), बीईएल पार्ट सं. 1100 019 393 64,
एमओडी 'बी', और एडीई पार्ट सं. 09-143-7071

Air Data Computer (ADC), BEL Part Number: 1100 019 393 64,
MOD 'B' & ADE Part Number: 09-143-7071

यह घोषित किया जाता है कि एरोनॉटिकल डेवलपमेंट एस्टाब्लिशमेंट (एडीई), न्यू थिप्पसंद्रा पोस्ट, बेंगलूरु-560 075, द्वारा अभिकल्पित और विकसित तथा मेसर्स भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (बीईएल), ई डब्ल्यू एंड ए, जालहल्ली पोस्ट, बेंगलूरु-560 013, द्वारा उत्पादित " एयर डेटा कंप्यूटर (एडीसी)", बीईएल पार्ट सं. 1100 019 393 64, एमओडी 'बी' और एडीई पार्ट सं. 09-143-7071, को संदर्भ सं. सेमिलैक/5070/टीए-1607, दिनांक 27 दिसंबर 2010 द्वारा वर्ग अनुमोदन सं. 1607 जारी किया गया जिसकी वैधता 31 दिसंबर 2015 तक था।

This is to state that the "Air Data Computer (ADC)" bearing the BEL Part Number: 1100 019 393 64 MOD 'B' and ADE Part Number: 09 - 143 - 7071 designed and developed by Aeronautical Development Establishment (ADE), New Thipasandra Post, Bengaluru - 560 075 and manufactured by M/s. Bharat Electronics Limited (BEL), EW & A, Jalahalli Post, Bengaluru - 560 013 was issued with Type Approval No.: 1607 vide Ref. No.: CEMILAC/5070/TA-1607, dated: 27th December 2010 and with validity up to 31st December 2015.

2. पार्ट संख्या और आइटम के विलोपन में निम्नलिखित संशोधन प्राधिकृत किया जाता है।

The following amendment in the Part number and deletion of items are hereby authorized:

a) Amendment :

For	Read as
1. Air Data Computer (ADC), BEL Part number: 1100 019 393 64 MOD 'B' and ADE Part Number: 09 - 143 - 7071	1. Air Data Computer (ADC), BEL Part Number : 1100 019 393 64, MOD 'E'
2. Assembly Drawing Number : 1100 019 393 64, Issue: '05', dated: 22 nd December 2008	2. Assembly Drawing Number : 1100 019 393 64, Issue / Version : '9', dated 18 th August 2016
3. Master Drawing Index (MDI) Number : 1100 019 393 64/MDI, Issue : '04', dated 30 th August 2010	3. Master Drawing Index (MDI) Number : 1100 019 393 64/MDI, Issue: '13', dated: 26 th September 2016
4. Governing Specification Number: 1100 019 393 64/TS, Issue : '01', dated: 11 th July 2009	4. Governing Specification Number: 1100 019 393 64/TS, Issue: '02', dated : 23 rd December 2013

b) Deletion:

SL. No.	BEL Part Number	Description
1	2101 639 102 50	Bracket
2	4628 100 325 53	Connector, MIL - C - 38999 Series III Fiter Pin Circular
3	4850 102 104 14	Wire, Copper, Tinned, PTFE 600 V

3. यह प्रमाणित किया जाता है कि इस वर्ग अनुमोदन का नवीकरण 01 मई 2017 से संतोषजनक निष्पादन फीडबैक के आधार पर किया जाता है तथा 30 अप्रैल 2022 तक वैध है बशर्ते इसे स्थगित, निरस्त या रद्द नहीं किया जाता। विक्रेता को इस वर्ग अनुमोदन की अवधि समाप्त होने के तीन (03) महीने पहले ही अनुवर्ती नवीकरण के लिए निष्पादन फीडबैक, उत्पादित मात्रा, अगर कोई अस्वीकरण है तो उसे और उसके कारण को सम्मिलित करते हुए सभी संलग्न दस्तावेजों के साथ आर.सी.एम.ए (वायुयान), सेमिलैक, बेंगलूरु- 560 037 से अनुरोध करना होगा।

This is to certify that this Type Approval is hereby renewed w.e.f. 01st May 2017 based on the satisfactory performance feedback and is valid up to 30th April 2022 unless otherwise suspended, cancelled or revoked. For subsequent renewal, the vendor shall request RCMA (Aircraft), CEMILAC, Bengaluru -560 037, Three (03) Months before the expiry of Type Approval, with all relevant documents including performance feedback, quantity produced & rejections, if any, and its cause.

4. संदर्भ सं. सेमिलैक/5070/टीए-1607, दिनांक 27 दिसंबर 2010 द्वारा जारी मूल वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र के अनुच्छेद 4 में निम्नलिखित संशोधन लागू है।

The Para 4 of original Type Approval Certificate vide Reference No.: CEMILAC/5070/TA-1607, dated: 27th December 2010 is amended as stated herewith.

“ [अगर इस संलग्न टाइप रिकॉर्ड के वर्ग अनुमोदन, एसओपी और घोषित निष्पादन में कोई परिवर्तन करना हो तो सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र (सेमिलैक), बेंगलूरु की पूर्व सहमति लेनी होगी। यह वर्ग अनुमोदन किसी अन्य अभिकरण को स्थानांतरित नहीं किया जा सकता है।]”

“[Prior concurrence of Centre for Military Airworthiness & Certification (CEMILAC), Bengaluru – 560 037, is to be obtained to adopt any changes in the Type Approval, SOP and in the declared performance indicated in the enclosed Type Record. The Type Approval is not at all transferable to any other agency]”.

5. प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र में अनुबद्ध अन्य सभी शर्तें वही रहेंगी और पूर्णतः लागू होंगे।

All other conditions stipulated in the initial type approval certificate remain unaltered, and fully applicable.

सं./No.: सेमिलैक/CEMILAC /5070/टी.ए/TA-1607/1R

दिनांक /Date : 23 May 2017

फैक्स सं. / Fax No: 080-25230856

Ravi

[Signature]

G. Gouda

(गंतायत गौड़ वै.'जी'/G. Gouda, Sc. 'G')
स्थानामन्त मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)
Offg.Chief Executive (Airworthiness)