



भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय/
GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF DEFENCE
रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन
DEFENCE R&D ORGANISATION
सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केन्द्र
CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION
मारतहल्ली कालोनी पोस्ट आफिस, बेंगलोर
MARATHAHALLI COLONY P.O.
BANGALORE - 560 037.

वर्ग अनुमोदन सं./Type Approval No.1256

मद/FOR ITEM: टिन प्लेटेड ट्यूबलर कॉपर ब्रेड्स - सात प्रकार

Tin Plated Tubular Copper Braids – Seven Types

यह प्रमाणित किया जाता है कि मेसर्स संघावी ऐरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड, ललित वेयरहाउस के पीछे, कोज़ी होटल के समीप, नरोल सर्खेज हाइवे, नरोल, अहमदाबाद-382 405 द्वारा अभिकल्पित, विकसित एवं उत्पादित “सात प्रकार के टिन प्लेटेड ट्यूबलर कॉपर ब्रेड्स” पार्ट सं.एसएटीबी101-3.0, एसएटीबी101-6.0, एसएटीबी101-7.5, एसएटीबी101-12.5, एसएटीबी101-20.0, एसएटीबी101-30.0 एवं एसएटीबी101-40.0 को प्रोजेक्ट तक्षक इलेक्ट्रिकल लूमस(मिग-27 अपग्रेड वायुयान) के वायर/केबल बण्डल डायामीटर 3.0 से 40.0 एमएम के इलेक्ट्रिकल स्क्रीनिंग हेतु, उत्पादन के लिए अनुमोदित किया जाता है। इसे आर.सी.एम.ए(नासिक) के समन्वय से परिचालित विनिर्देश एमआईएल-डीटीएल-27500एच, एसटीएम-बी-33 एवं टेस्ट शेड्यूल सं.ईडब्ल्यूएसएफए-27-टीएस-एमके-सीबी-01 द्वारा रशियन विनिर्देश क्यूटीवाई 22-223-66 के अनुसार परीक्षित किया गया है। यह उत्पाद परिशिष्ट‘ए’ में संलग्न वर्गरिकार्ड कम्प्लायन्स स्टेटमेंट में विवरित विनिर्देश/परीक्षण सम्बंधी आवश्यकताओं को पूर्ण कर चुका है।

This is to certify that the “Tin plated Tubular Copper Braids” Seven Types bearing the Part Nos. SATB101-3.0, SATB101-6.0, SATB101-7.5, SATB101 12.5, SATB101-20.0, SATB101-30.0 & SATB101-40.0 designed, developed and manufactured by M/s Sanghvi Aerospace Pvt. Ltd, B/h Lalit Warehouse, Near Cozy Hotel, Narol-Sarkhej Highway, Narol, Ahmedabad-382 405, is hereby approved for production for the Electrical Screening of Wire / Cable bundle of diameter 3.0 to 40.0 mm for Project TAKSHAK Electrical Looms (MiG 27 Upgrade aircraft). It has been tested as per governing specification MIL-DTL-27500H, ASTM-B-33 and Russian spec QTY 22-223-66 vide test schedule No. EWSFA-27-TS-MK-CB-01 in co-ordination with RCMA(Nashik). The product has met the requirements of the specifications/tests as detailed in the type record compliance statement enclosed at Appendix-‘A’.

2. इस वर्ग अनुमोदन को जारी करने के फलस्वरूप उत्पाद को प्रदत्त अनंतिम निकासी सुपरसीड होती है। ऊपरलिखित वर्ग अनुमोदन संख्या को सभी संगत आरेखन, संविदा तथा रिलीज़ नोट्स में प्रतिबिंबित किया जाना चाहिये।

The Provisional Clearances accorded for this product are hereby superceded consequent to issuance of this Type Approval. The Type Approval number quoted above must be reflected in all relevant drawings, contracts & release notes.

3. यह वर्ग अनुमोदन, थोक उत्पादन के लिए डी.जी.ए.क्यू.ए, रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा गुणवत्ता नियंत्रण पक्ष की निकासी पर आधारित है।

This approval is contingent upon the quality control aspects of bulk production being cleared by DGAQA, Ministry of Defence, Govt. of India.

4. यह वर्ग अनुमोदन 30 जून 2012 तक वैध है और इसके बाद में इसका नवीकरण करवाना होगा। विक्रेता को इस वर्ग अनुमोदन की अवधि समाप्त होने के तीन महीने पहले ही अनुवर्ती नवीकरण के लिए आर.सी.एम.ए (नासिक), द्वारा एचएएल (नासिक प्रभाग), ओझर टाउनशिप -422 207 से अनुरोध करना होगा।

This Type Approval is valid up to 30th June 2012 and will have to be renewed subsequently. The vendor shall request RCMA (Nasik), C/o HAL (Nashik), Ojhar Township, -422 207 for subsequent renewal, three months before the expiry of Type Approval.

5. अगर इस अनुमोदन को किसी अन्य अभिकरण में स्थानांतरण करना हो या संलग्न टाइप रेकार्ड कम्प्लायन्स स्टेटमेन्ट में कोई परिवर्तन करना हो तो सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केन्द्र (सेमिलाक), बंगलोर की पूर्व सहमति लेनी होगी।


Prior agreement of Centre for Military Airworthiness & Certification (CEMILAC), Bangalore, will have to be obtained if this approval is to be transferred to any other agency or if changes within the Type Record Compliance Statement enclosed are effected.


संलग्न/Encl : परिशिष्ट 'ए' / Appendix 'A'

सं/No. : सेमिलाक/CEMILAC/5070/ टी.ए/TA- 1256

दिनांक/Date : 06 Feb 2007

फेक्स सं/Fax No: 080-25230856


(के.तमिलमणि/K.TAMILMANI)
मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)/
Chief Executive (Airworthiness)


03/03/07 28/2/07