



**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  
मारतहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूरु - 560 037  
MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU -560 037

**वर्ग अनुमोदन सं.: 1181 /Type Approval No.: 1181**

**नवीकरण/Renewal No.: 03 / संशोधन/Amendment No.: 01**

**विषय/Sub: पीटीएफई इलेक्ट्रिकल वायर्स एंड केबल्स, पार्ट सं.: एसएपीएल टाइप एसए-ईक्यू-एम22759/6**  
**PTFE Electrical Wires & Cables, Part No: SAPL TYPE SA-EQ-M22759/6**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स सांघ्वी एरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड, सं. 39, ललित वेयरहाउस, कोसी होटल के पीछे, नरोल सर्खेज हाइवे, नरोल, अहमदाबाद - 382 405 द्वारा विकसित तथा उत्पादित "पीटीएफई/पॉलिमाइड/ पीटीएफई इंसुलेटेड एंड पीटीएफई टेप रैप्स सिंटेड इलेक्ट्रिकल वायर्स एंड केबल्स" पार्ट सं.: एसएपीएल टाइप एसए-ईक्यू-एम22759/6, को निर्धारित अनुमोदित कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) दस्तावेज संदर्भ सं.: एसीबीएस/एसएपीएल/ईक्यू-एम22759/6, दिनांक 01/03/2001 और आर सी एम ए (वायुयान) द्वारा निर्धारित तकनीकी विनिर्देश सं.: एमआईएल-डब्ल्यू-22759/6बी (वायर हेतु) एवं एमआईएल-डीटीएल-27500एच (केबल हेतु) 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 टीए दस्तावेज में विवरित किया गया है।

*This is to state that "PTFE/Polyimide/PTFE Insulated and PTFE Tape Wraps Sintered Electrical Wires and Cables", bearing the Part No.: SAPL TYPE SA-EQ-M22759/6, developed and manufactured by M/s Sanghvi Aerospace Pvt. Ltd, No. 39, Lalit Warehouse, Behind Cozy Hotel, Narol Sarkhej Highway, Narol, Ahmedabad-382405, is hereby Type Approved/Renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide Ref. No.: ACBS/SAPL/EQ-M22759/6, dated: 01/03/2001 conforming to Technical Specification No.: MIL-W-22759/6B (for wires) and MIL-DTL-27500H (for cables) and Qualification Test Requirements 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 (01/01/2021 से 31/12/2025 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 01/01/2021 to 31/12/2025) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.*

सं. /No.: समिलैक /CEMILAC/5070 /टीए/TA-1181

दिनांक / Date : 30 Dec 2020

फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

*SR*

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



*K. Goyal*  
(कामेश मोयल/ Kamesh Goyal)

वैज्ञानिक 'जी' / Scientist 'G'

स्थानामन्त मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)/  
Offg. Chief Executive (Airworthiness)