



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 of The Patents Rules) क्रमांक : 044144457 SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 405694

आवेदन सं. / Application No. : 201741043204

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 01/12/2017

पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT

MADRAS)

आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.Dr. M. Manivannan 2.B. Arul Praveen

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित A TACTILE PRESSURE SENSOR AND A METHOD OF SENSING THE POSITION AND MAGNITUDE OF PRESSURE नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख दिसम्बर 2017 के पहले दिन से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled A TACTILE PRESSURE SENSOR AND A METHOD OF SENSING THE POSITION AND MAGNITUDE OF PRESSURE as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 1<sup>st</sup> day of December 2017 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

## INTELLECTUAL

KUPEK I Y INDIA IST DESIGNSTIRADE MARKS KRAPHICATINDICATIONS

अनुदान की तारीख Date of Grant:

05/09/2022

Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, दिसम्बर 2019 के पहले दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी।

**Note.** - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 1<sup>st</sup> day of December 2019 and on the same day in every year thereafter.