



क्रम सं/SL No :044207612



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

पेटेंट प्रमाण पत्र

Patent Certificate

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

(Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No.

590748

आवेदन सं. / Application No.

202541077461

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

14/08/2025

पेटेंटी / Patente

National Institute of Technology Karnataka

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.Julakanti Santhosh Reddy 2.P Parthiban 3.P Krishna Reddy

4.P Rajkumar

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित Commutation Pulse Interchanging Control Technique for Braking of Fault-Tolerant Switched Reluctance Motor During Open-Circuit Fault Condition नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अगस्त 2025 के चौदहवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled Commutation Pulse Interchanging Control Technique for Braking of Fault-Tolerant Switched Reluctance Motor During Open-Circuit Fault Condition as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 14<sup>th</sup> day of August 2025 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



Signature and Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 29/05/2026  
Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अगस्त 2027 के चौदहवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।  
Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 14<sup>th</sup> day of August 2027 and on the same day in every year thereafter.