



INTELLECTUAL  
PROPERTY INDIA  
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS  
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

क्रम सं/SL No :044207358



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.

590085

आवेदन सं. / Application No.

202541088381

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

17/09/2025

पेटेंटी / Patentee

National Institute of Technology Karnataka

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.Prajof P 2.Bonthapalle Dastagiri Reddy 3.Brijesh P V

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित *Galvanically Isolated Integrated Onboard Charger (IOBC) for Electric Vehicles (EVs)* नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख सितम्बर 2025 के सत्रहवें 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 *Galvanically Isolated Integrated Onboard Charger (IOBC) for Electric Vehicles (EVs)* as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 17<sup>th</sup> day of September 2025 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



कान्ति  
उन्नायक पंक्ति  
पेटेंट नियंत्रक  
Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 22/05/2026  
Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, सितम्बर 2027 के सत्रहवें 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 17<sup>th</sup> day of September 2027 and on the same day in every year thereafter.