



EU DECLARATION OF CONFORMITY⁽¹⁾

According to EN ISO/IEC17050-1⁽²⁾

LOVATO ELECTRIC S.P.A.
Via Don E. Mazza 12, 24020 Gorle (BG), Italy
info@lovatoelectric.com
Tel. +39 035 4282111

Declaration Nr. EU460

Name of the manufacturer⁽³⁾: **LOVATO ELECTRIC S.p.A.**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer⁽⁴⁾

Object of the declaration⁽⁵⁾:

Earth leakage relays and toroidal current transformers RM2DA230, RM2DB230, RM2PDB230

(IT) Relè differenziali di terra e trasformatori di corrente toroidali
(FR) Relais différentiels et transformateurs de courant à tore
(DE) Differentialrelais und Ringkerntransformatoren
(ES) Relés de protección diferencial y transformadores toroidales
(PT) Relé diferencial
(PL) Przekazniki ziemnozwarciowe i przekładniki toroidalne
(CS) Relé reziduálního proudu a toroidní proudové transformátory
(RO) Releu de împământare și transformator de curenți toroidal

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislations⁽⁶⁾:

- 2014/35/EU Low Voltage (LV) Directive
- 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive
- 2011/65/EU and delegated directive 2015/863/EU RoHS Directive

This is documented by the conformity with the following standards⁽⁷⁾

2014/35/EU (LV) **EN IEC 60947-2:2025 (annex M)**

2014/30/EU (EMC) **EN IEC 60947-2:2025 (annex M)**

EN IEC 61326-1:2021+A11:2026

EN IEC 61326-2-1:2021

EN IEC 61326-2-2:2021

EN IEC 61326-2-3:2021

EN IEC 61326-2-4:2021

EN IEC 61326-2-5:2021

EN IEC 61543:2023+A11:2023

2011/65/EU, 2015/863/EU (RoHS) **EN 63000:2018**

Product Manager Ing. D. Perani

Name and signature of authorized person⁽⁸⁾

Place and date of issue⁽⁹⁾ Gorle, 2026-09-02

www.lovatoelectric.com

Annex

(EN / IT / FR / DE / ES / PT / PL / CS / RO)

(1) (EN) EU DECLARATION OF CONFORMITY / (IT) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE / (FR) DECLARATION UE DE CONFORMITÉ / (DE) EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / (ES) DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD / (PT) DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE / (PL) DEKLARACJA ZGODNOSCI UE / (CS) EU PROHLÁŠENÍ O SHADE / (RO) DECLARATIE UE DE CONFORMITATE

(2) (EN) According to EN ISO/IEC17050-1 / (IT) Secondo la norma EN ISO/IEC17050-1 / (FR) Selon la norme EN ISO/IEC17050-1 / (DE) Nach EN ISO/IEC17050-1 / (ES) según la norma EN ISO/IEC17050-1 / (PT) De acordo com a EN ISO/IEC17050-1 / (PL) Zgodnie z norma EN ISO/IEC17050-1 / (CS) Podle normy EN ISO/IEC17050-1 / (RO) În conformitate cu EN ISO/IEC17050-1

(3) (EN) Name of the manufacturer / (IT) Nome del fabbricante / (FR) Nom du fabricant / (DE) Name des Herstellers / (ES) Nombre del fabricante / (PT) Nome do fabricante / (PL) Nazwa producenta / (CS) Obchodní jméno výrobce / (RO) Numele Producatorului

(4) (EN) This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer / (IT) La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante / (FR) La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant / (DE) Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers abgegeben / (ES) La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante / (PT) A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante / (PL) Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta / (CS) Toto prohlášení o shode vydal na vlastní odpovědnost výrobce / (RO) Prezenta declaratie de conformitate este emisa pe raspunderea exclusiva a producatorului

(5) (EN) Object of the declaration / (IT) Oggetto della dichiarazione / (FR) Objet de la déclaration / (DE) Gegenstand der Erklärung / (ES) Objeto de la declaración / (PT) Objecto da declaração / (PL) Przedmiot deklaracji / (CS) Predmet prohlášení / (RO) Obiectul declaratiei

(6) (EN) The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislations / (IT) L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione / (FR) L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable / (DE) Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft / (ES) El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación comunitaria de armonización pertinente / (PT) O objecto da declaração acima mencionada está em conformidade com a legislação comunitária aplicável em matéria de harmonização / (PL) Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnosnymi wymaganiami wspólnotowych przepisów harmonizacyjnych / (CS) Výš popsaný predmet prohlášení je ve shode s harmonizovanými právními předpisy Společenství / (RO) Obiectul declaratiei descris mai sus este în conformitate cu legislația comunitară relevantă de armonizare

(7) (EN) This is documented by the conformity with the following standards / (IT) Questo è documentato dalla conformità alle norme / (FR) Ceci est documenté par la conformité avec les normes suivantes / (DE) Dies wird durch die Konformität mit den folgenden Normen dokumentiert / (ES) Esto está documentado en conformidad con las normas siguientes / (PT) sso está documentado em conformidade com as seguintes normas / (PL) Jest to potwierdzone poprzez zgodność z następującymi standardami / (CS) oto je potvrzeno shodou s následujícími standardy / (RO) Acesta este în conformitate cu următoarele standarde

(8) (EN) Name and signature of authorized person / (IT) Nome e firma della persona autorizzata / (FR) Nom et signature de la personne autorisée / (DE) Name und Unterschrift der autorisierten Person / (ES) Nombre y firma de la persona autorizada / (PT) Nome e assinatura da pessoa autorizada / (PL) Nazwisko i podpis osoby upoważnionej / (CS) Jméno a podpis zodpovědné osoby / (RO) Numele și semnatura persoanei autorizate

(9) (EN) Place and date of issue / (IT) Luogo e data emissione / (FR) Date et lieu d'établissement / (DE) Ort und Datum der Ausstellung / (ES) Lugar y fecha de expedición / (PT) Local e data da emissão / (PL) Miejsce i data wydania / (CS) Místo a datum vydání / (RO) Locul și data emiterii

(10) (EN) Date of revision / (IT) Data della revisione / (FR) Date de révision / (DE) Überarbeitungsdatum / (ES) Fecha de revisión / (PT) Data de revisão / (PL) Data aktualizacji / (CS) Datum revize / (RO) data revizuirii