



## CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr.1512/26.02.2014

1. Prezentul certificat este emis pentru:  
- Denumire produs Dispozitiv mobil de legare la pământ și în scurtcircuit (scurtcircuitul mobil) universal polifazat, cu aplicare de pe stâlp, pentru linii electrice aeriene (LEA) de joasă tensiune, cu conductoare neizolate și izolate (cabluri torsadate)

- Materiale  
- Simbolizare produs Msp  $U_n - n \times S_s / 1 - S_p / I_p - O / F / p$   
- Tip produs scurtcircuitul mobil universal polifazat pentru linii electrice de joasă tensiune cu conductoare de aluminiu și aluminiu-oțel, neizolate și izolate (cabluri torsadate) cu secțiunea cablului de scurtcircuitare  $S_s$  și de legare la pământ  $S_p$  de maximum  $35 \text{ mm}^2$  cu lungimea conductorului de scurtcircuitare  $l_s$  de maximum  $1,0 \text{ m}$  și a conductorului de legare la pământ  $l_p$  de maximum  $15,0 \text{ m}$ ;

- Domeniu de utilizare instalații electrice de joasă tensiune cu tensiunea nominală de maximum  $1 \text{ kV}$  și curent nominal de scurtcircuit, pentru timp  $t=1 \text{ sec.}$ , de maximum  $4 \text{ kA}$  pentru secțiunea conductorului de scurtcircuitare  $S_s$  și respectiv de legare la pământ  $S_p$  de  $16 \text{ mm}^2$ ; curent nominal de scurtcircuit de maximum  $6 \text{ kA}$  pentru secțiunea cablului de scurtcircuitare  $S_s$  și respectiv de legare la pământ  $S_p$  de  $25 \text{ mm}^2$ ; precum și pentru curent nominal de scurtcircuit de maximum  $8 \text{ kA}$  pentru secțiunea cablului de scurtcircuitare  $S_s$  și respectiv de legare la pământ  $S_p$  de  $35 \text{ mm}^2$ . Se utilizează conform instrucțiunilor conținute în Cartea tehnică, cod HTC 1740-ed.0/rev.0-2013, livrate împreună cu dispozitivul mobil și împreună cu accesoriile/componentele sale de către firma ROMIND T&G și certificate conform legislației.

2. Solicitantul certificării ROMIND T&G

- Adresă Str. Biruintei nr.162(DN3 Bucuresti-Calarasi, km 14+900), Pantelimon, jud.Ifov

3. Producător ROMIND T&G

- Adresă Str. Biruintei nr.162(DN3 Bucuresti-Calarasi, km 14+900), Pantelimon, jud.Ifov

- Cod SIRUES

- Marcă producător ROMIND

4. Normele după care s-a făcut certificarea Cerințele de securitate și sănătate prevăzute de regulile tehnice aplicabile EM; HG nr.1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă; SR EN 61230:2009; SR EN 60228:2005; SR EN 61138:2008; SR EN ISO 2081:2009; SR HD 478.2.1 S1:2002; Instrucțiuni proprii referitoare la transportul și distribuția energiei electrice, stabilite în conformitate cu prevederile Legii nr.319 privind securitatea și sănătatea în muncă (Instrucțiuni proprii de securitate a muncii pentru instalații electrice în exploatare elaborate de SC "ELECTRICA" SA)

5. Concluzii Produsul îndeplinește cerințele de securitate și sănătate corespunzătoare domeniului de utilizare și limitelor acestuia menționate în anexă și are performanțe în limita specificațiilor tehnice prevăzute de standardele române și europene și reglementările tehnice privind securitatea și sănătatea în muncă menționate în anexă

6. Valabilitatea certificatului de conformitate 26.02.2016

PREȘEDINTE  
ORGANISM DE CERTIFICARE  
Dr.ing. IONEL IORGA



ȘEF  
CERTIFICARE ECHIPAMENTE TEHNICE  
Dr.ing. ANCA ANTONOV

În caz de litigiu, numai originalul în limba română este valabil. Certificatul de conformitate este valabil numai însoțit de anexă, ca parte integrantă a acestuia.

