



(12)

MODEL DE UTILITATE CORECTAT

(15) Informația corectată:

Versiunea corectată nr. 1 (W1U1)

Coduri INID, cu text corectat: vezi Figuri

(48) Corectură menționată în BOPI nr. 1/2013 din data de 30.01.2013

(21) Nr. cerere: u 2012 00010

(22) Data de depozit: 06.02.2012

(45) Data publicării înregistrării și eliberării modelului de utilitate: 29.11.2012 BOPI nr. 11/2012

(73) Titular:

• ENDRESS GROUP ROMÂNIA S.R.L.,
PIAȚA REPUBLICII, NR. 39 A, REȘIȚA, CS,
RO

(72) Inventatori:

• FILIP LEONARD-TRĂILĂ,
STR. CORVIN ION, NR. 2, SC. 2, ET. 3,
AP. 12, REȘIȚA, CS, RO;
• MĂTĂSARU ȘTEFAN-GHEORGHE,
SAT BÂRZA, NR. 84, COMUNA TOPLEȚ,
CS, RO

(74) Mandatar:

CONSTANTIN GHIȚĂ OFFICE S.R.L.,
B-DUL TAKE IONESCU, NR. 24-28, SC. B,
AP. 2, TIMIȘOARA, JUDEȚUL TIMIȘ

Data publicării raportului de documentare întocmit
conform art.18 : 29.11.2012

(54) PANOU DE OCOLIRE

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un panou electric de ocolire utilizabil în instalațiile electrice de joasă tensiune. Panoul conform invenției este alcătuit din două circuite, primul circuit cuprinde: două separatoare întrerupătoare (4 și 5), un dispozitiv de a nclanșare automată a rezervei (6), care cuprinde un contactor generator (CG) și un contactor de rețea (CR), și un generator (7), acest circuit asigurând conectarea unui consumator (1), prin intermediul contactorului de rețea (CR), la o rețea de alimentare (8), în regim de funcționare normală, și prin intermediul contactorului generator (CG), la generator (7), în regim de avarie, iar al doilea circuit cuprinde: un separator întrerupător (3), conectat cu un cablu de interblocare (9) la primul separator întrerupător (4), care asigură conectarea consumatorului (1) la rețeaua de alimentare (8), în situația în care dispozitivul de anclanșare automată a rezervei (6) este deconectat, în care cablul de interblocare (9) împiedică închiderea nedorită a primului separator întrerupător (4) odată cu separatorul întrerupător (3) din cel de-al doilea circuit și este compus dintr-o manta (10) exterioară, metalică, în interiorul căreia poate glisa un cablu (11) de comandă,

cablul de interconectare (9) fiind prins fix la capete în niște opritoare (12), montate pe niște bride (13), și fiind prevăzut cu niște piese (15) terminale prin intermediul cărora cablul (11) de comandă poate acționa succesiv tijele de anclanșare/declanșare a separatoarelor întrerupătoare (3 și 4) pe care le conectează.

Revendicări: 1

Figuri: 3

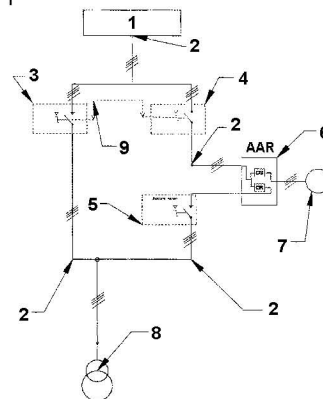


Fig. 1

