

Invenția se referă la mijloacele de sigilare a dispozitivelor și aparatelor metrologice, și anume la sigilii cu rotor blocabil pentru asigurarea controlului asupra accesului neautorizat la aparatele de măsurare a consumului de energie electrică și termică, gaze naturale și apă.

Sigiliul cu rotor conține un corp (1) transparent din masă plastică de înaltă rezistență, format dintr-un element în formă de cilindru cav (2) cu un capăt înfundat și un element în formă de paralelipiped dreptunghiular cav (4), care este fixat pe capătul deschis al elementului (2), transversal lui, totodată cavitățile elementelor (2) și (4) comunică între ele. În elementul (2) este amplasat un rotor cu posibilitatea rotirii într-o direcție. În pereții laterali ai elementului (2) și în rotor sunt executate orificii pentru un element flexibil de sigilare. La un capăt al rotorului este fixat un element de blocare (9) în formă de cruce. În elementul (4) este amplasat un dispozitiv de blocare (5) a rotirii rotorului, un capăt al căruia este dotat cu două proeminențe în formă de furcă (13), între care este executată o canelură trapezoidală (15) pentru fixarea elementului de blocare (9) în formă de cruce.

Revendicări: 4

Figuri: 4

