

Invenția se referă la mijloace de control al accesului neautorizat la obiectele protejate, și anume la sigilii cu cablu și procedee de sigilare.

Sigiliul cu cablu, conform unei variante, include un corp (1), în care sunt executate, paralele între ele, un canal longitudinal orb (2) pentru fixarea rigidă a unui capăt al cablului (3) și două canale longitudinale străpunse (4 și 5) cu mecanisme de blocare (6 și 7) a cablului (3) în acestea. Pe perimetrul părții de jos a corpului (1) sunt executate proeminențe frontale cu caneluri longitudinale și proeminențe laterale (8 și 9) în formă de L. Sigiliul mai include un mecanism de blocare a accesului la bucla (A), formată de cablul (3) între canalele străpunse (4 și 5), care constă dintr-o traversă (10) cu un mecanism cu clichet (11), montată cu posibilitatea glisării în canelurile longitudinale și blocării interstițiului format între capetele proeminențelor laterale (8 și 9) și frontale. Pe partea de jos a corpului (1) sunt executate niște nervuri (12) pentru angrenarea cu nervurile mecanismului cu clichet (11). Totodată, pe partea de jos a traversei (10) poate fi executată o proeminență. Conform altei variante, mecanismul de blocare a accesului la bucla (A) include un capac, fixat articulat la capătul unei proeminențe laterale și dotat cu un zăvor elastic, și un element de cuplare.

Procedeele de sigilare cu utilizarea sigiliului cu cablu include blocarea accesului la bucla (A) prin acționarea asupra traversei (10) până la obținerea unui angrenaj nedetașabil între nervurile mecanismului cu clichet (11) și nervurile (12) de pe corp (1), conform unei variante, și prin presarea capacului până la cuplarea nedetașabilă a zăvorului, conform altei variante.

Revendicări: 6

Figuri: 6

