

Изобретение относится к средствам контроля несанкционированного доступа к охраняемым объектам, а именно к тросовым пломбам и способам пломбирования.

Тросовая пломба, по одному варианту, содержит корпус (1), в котором выполнены параллельные между собой глухой продольный канал (2) для жесткого крепления одного конца троса (3) и два сквозных продольных канала (4 и 5) с механизмами фиксации (6 и 7) в них троса (3). По периметру нижней части корпуса (1) выполнены торцевые выступы с продольными канавками и боковые Г-образные выступы (8 и 9). Пломба еще включает механизм блокирования доступа к образованной тросом (3) между сквозными каналами (4 и 5) петле (А), который состоит из ригеля (10) с храповиком (11), смонтированного с возможностью скольжения по продольным канавкам и блокировки образованного между концами боковых (8 и 9) и торцевых выступов проема. На нижней части корпуса (1) выполнены ребра (12) для зацепления с ребрами храповика (11). При этом, в нижней части ригеля (10) может быть выполнен выступ. По другому варианту, механизм блокирования доступа к петле (А) включает крышку, шарнирно прикрепленную к концу одного бокового выступа и снабженную эластичной защелкой, и элемент фиксации.

Способ пломбирования с использованием тросовой пломбы включает блокирование доступа к петле (А) путем воздействия на ригель (10) до получения неразъемного зацепления между ребрами храповика (11) и ребрами (12) на корпусе (1), по одному варианту, и путем нажатия на крышку до неразъемной фиксации защелки, по другому варианту.

П. формулы: 6

Фиг.: 6

