

Информация об установке пломбы-индикатора магнитного поля на прибор учета электрической энергии для небытовых потребителей.

Антимагнитная пломба (пломба-индикатор магнитного поля) представляет собой наклейку на основе порошков цветных и редкоземельных металлов, светло-серого цвета с нанесённым магнитным рисунком в виде геометрических фигур темно-серого цвета. Магнитный рисунок в зависимости от типа может иметь различную сложность и конфигурацию. В случае воздействия магнитного поля интенсивностью свыше и 75 мТл рисунок исчезает, а сам антимагнитный элемент чернеет, указывая на факт воздействия магнитным полем на объект контроля. Ни механические, ни температурные, ни какие другие факторы не могут привести к изменению структуры рисунка индикатора. Каждый индикатор имеет свой уникальный порядковый номер для его идентификации. Размер зависит от типа устанавливаемой пломбы. Парная нумерация позволяет предотвратить подмену сработавшего элемента на аналогичный новый. Скрытая подсечка не позволяет потребителю незаметно снять пломбу-индикатор с прибора учета. Голографическое тиснение данной пломбы-индикатора магнитного поля защищает от подделок.



Рисунок 1 - Вид неповрежденной пломбы



Рисунок 2 - Вид поврежденной пломбы



Рисунок 3 - Вид неповрежденной пломбы



Рисунок 4 - Вид поврежденной пломбы



Рисунок 5 - Вид неповрежденной пломбы



Рисунок 6 - Вид поврежденной пломбы

Роторная пломба с фиксирующей защёлкой и встроенным индикатором магнитного поля предназначена для опломбировки всех типов контрольно-измерительных приборов, чей счётный механизм подвержен блокированию неодимовым или феррито-бариевым магнитом.

Пломба представляет собой номерную роторную одноразовую контрольную пломбу, снабжённую сверхчувствительным индикатором магнитного поля в виде двухцветной полоски. При воздействии на пломбу магнитным полем свыше 25 мТл индикатор приобретает полностью темно-серый цвет. Время полного разрушения структуры рисунка индикатора составляет 1-7 секунд в зависимости от напряжённости магнитного поля и расстояния от индикатора до магнита.

Прозрачный корпус пломбы обеспечивает визуальный контроль барабана, пломбировочной проволоки, фиксирующей защёлки с индикатором магнитного поля. Пломба имеет индивидуальный порядковый номер, продублированный на всех элементах конструкции.

После изменения окраски индикатора восстановить его к исходному состоянию внешним воздействием невозможно.



Рисунок 7 - Вид неповрежденной пломбы



Рисунок 8 - Вид поврежденной пломбы



Рисунок 9 - Вид неповрежденной пломбы



Рисунок 10 - Вид поврежденной пломбы

Исчезновение магнитного рисунка указывает, что на прибор учёта было оказано воздействие магнитным полем с величиной магнитной индукции более 0,050 Тл. Факт такого воздействия в соответствии с Основными положениями функционирования розничных рынков электрической энергии, утвержденными Постановлением Правительства № 442 от 04.05.2012г. (далее - Основные положения) является несанкционированным воздействием на прибор учёта, которое влечет искажение его показаний.

В соответствии с Основными положениями нарушение (повреждении) пломб и (или) знаков визуального контроля, нанесенных на прибор учёта (систему учёта), является безучётным потреблением электрической энергии с нарушением установленного договором энергоснабжения и указанных Основных положений порядка учёта электрической энергии со стороны потребителя.

По факту выявленного безучётного потребления, выразившегося во вмешательстве в работу прибора учёта, а именно в нарушении (повреждении) пломб и (или) знаков визуального контроля, нанесенных на прибор учёта, составляется акт о неучтённом потреблении электрической энергии. В соответствии с пунктом 84 Основных положений стоимость объёма безучётного потребления потребитель обязан оплатить по ценам на электрическую энергию (мощность) за тот расчётный период, в котором составлен акт о неучтённом потреблении электрической энергии.

Кроме того, самовольное снятие, механическое повреждение корпуса, капсулы, крепежных элементов пломбы, повреждение магнитной структуры индикатора магнитного поля согласно статье 19.2 Кодекса РФ об административных правонарушениях №195-ФЗ от 03.12.2001 г. приводит к наложению административного штрафа.