

Приложение 2
к техническому регламенту
Таможенного союза «О безопасности
оборудования для работы во
взрывоопасных средах»
(ТР ТС 012/2011)

Изображение специального знака взрывобезопасности

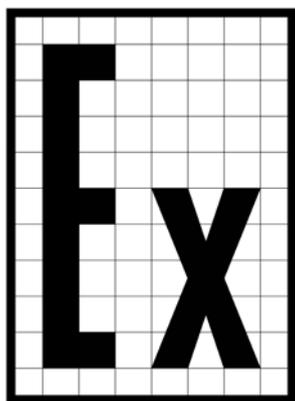


рис. 1

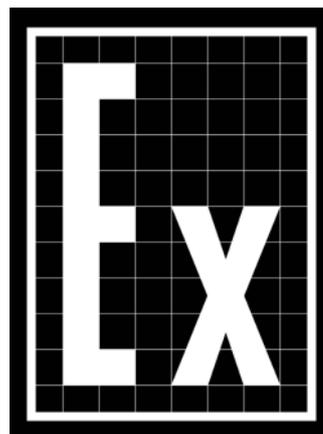


рис. 2

Описание изображения специального знака взрывобезопасности

Изображение специального знака взрывобезопасности представляет собой сочетание двух стилизованных букв латинского алфавита «E» и «x», высота буквы «x» составляет $\frac{5}{9}$ высоты буквы «E», вписанных в прямоугольник на светлом (рис. 1) или на контрастном фоне (рис. 2), с соотношением высоты к ширине $11/8$.

Ex расшифровывается как взрывозащита (Explosion-proof).

Размеры специального знака взрывобезопасности определяет изготовитель оборудования для работы во взрывоопасных средах. Базовый размер высоты прямоугольника должен быть не менее 10 мм. Размеры специального знака взрывобезопасности должны гарантировать четкость его элементов и их различимость невооруженным глазом на общем цветном фоне оборудования или Ex-компонента.