

Комплектные трансформаторные подстанции наружной установки в металлической оболочке (КТП) напряжением до 10 кВ, мощностью силовых трансформаторов

до 3150 кВА предназначены для приема, преобразования и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50 Гц в системах с изолированной нейтралью на стороне 6(10) кВ и глухозаземленной нейтралью на стороне 0,4 кВ.

КТП относятся к изделиям энергетики и предназначены для электроснабжения объектов нефтегазовой отрасли, промышленного, коммунально-бытового и административного назначения всех категорий.

В части воздействия климатических факторов внешней среды КТП соответствует исполнению У и УХЛ, категории размещения 1 по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.1. Металлическая оболочка выполняется из сэндвич-панелей или полностью сварной конструкции. ТУ 3412-003-83838918-2012.

Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки в металлической оболочке (КТП) напряжением до 10 кВ и мощностью силовых трансформаторов до 3150 кВА предназначена для приема, преобразования и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50 Гц в системах с изолированной нейтралью на стороне 6(10) кВ и глухозаземленной нейтралью на стороне 0,4 кВ.

Комплектные подстанции

относятся к изделиям энергетики и предназначены для электроснабжения объектов нефтегазовой отрасли, промышленного, коммунально-бытового и административного назначения всех категорий.

В части воздействия климатических факторов внешней среды

комплектные подстанции КТП

соответствуют исполнению У и УХЛ, категории размещения 1 по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.1.

Каркас КТП сварной, из труб прямоугольного сечения, стены и потолок выполняются либо из сэндвич-панелей, либо из профилированного листа с приваркой сплошным швом. В качестве утеплителя применяется базальтовая вата. Изготавливаются по ТУ 3412-003-83838918-2012.

[Подробнее о КТП наружной установки в металлической оболочке>> Сертификат соответствия КТП наружной установки в металлической оболочке>>](#)

[Декларация соответствия КТП наружной установки в металлической оболочке>>](#)