

ДВСЦ ВЕ
Державний
випробувальний сертифікаційний
центр вибухозахищеного та
рудникового електрообладнання
ДОНЕЦЬК

СВІДОЦТВО

про вибухозахищеність електрообладнання
(електротехнічного пристрою)

№ 746

Свідоцтво видане INTERTEC-Hess GmbH (Німеччина) посвідчує, що виготовлені підприємством виробы:

регулятори/обмежники температури типу EASYTRACE... є вибухозахищеними та відповідають вимогам нормативно-правових актів з охорони праці щодо загальних вимог з електробезпеки.

На підставі проведених в ДВСЦ ВЕ експертизи технічної документації, огляду та випробувань на вибухозахищеність указані виробы відповідають вимогам ГОСТ 12.2.007.0, ГОСТ 22782.0, ГОСТ 22782.3, ГОСТ 22782.7 і їм присвоєне маркування вибухозахисту:



1ExesII T4 X

Регулятори/обмежники температури типу EASYTRACE... можуть бути рекомендовані для застосування на території України.

Виробы повинні використовуватись згідно з "Умовами використання", які є невід'ємною частиною цього свідоцтва.

Свідоцтво дійсне до

01.10.2014 р.

Чинність свідоцтва продовжена до

Керівник ДВСЦ ВЕ



А. Є. Погорельский

В цьому свідоцтві пронумеровано і скріплено печаткою

2 аркуш(ів)

Условия применения

1. Регуляторы/ограничители температуры типа EASYTRACE... могут применяться в соответствии с требованиями главы 4 "Правила устройства электроустановок. Электрооборудования специальных установок" НПАОП 40.1-32-01 при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 50 °С.

2. Область применения регуляторов/ограничителей типа EASYTRACE... температуры обуславливается их маркировкой по взрывозащите:
1ExesIT4 X,

которая должна быть нанесена на корпусе изделия.

3. Рядом с маркировкой должен быть нанесен знак испытательной организации и номер D.09C.746.

4. Фирма INTERTEC – HESS GmbH (Германия) несет ответственность за соответствие конструкции выпускаемых регуляторов/ограничителей температуры испытанным образцам.

5. Любые изменения и дополнения, вносимые в конструкцию вышеуказанных изделий, влияющие на взрывозащищенность, должны согласовываться с ИСЦ ВЭ и Госпромгорнадзором Украины.

6. Руководство по эксплуатации для каждого регулятора/ограничителя температуры типа EASYTRACE..., поставляемого на Украину, должно дополняться настоящим разделом свидетельства.

7. Особые условия применения (X):

7.1 Монтаж изделия должен проводиться квалифицированным персоналом, обладающим знаниями по вопросам взрывозащиты и системам обогрева.

7.2 При монтаже нагревательных систем допустимо использование только нагревательных кабелей разрешенных производителем (INTERTEC – HESS GmbH).

7.3 Значение сопротивления нагревательных кабелей не должно отличаться от заданного изготовителем.

7.4 Оболочка регулятора/ограничителя температуры типа EASYTRACE при монтаже может быть свободно ориентирована в пространстве.

7.5 Проводник, соединяющий изделие с обогревающей системой, должен быть надежно закреплен и защищен от механических повреждений. Подключение регулятора/ограничителя к электрической сети должно производиться через взрывозащищенные соединительные коробки, исполнение по взрывозащите которых соответствует классу взрывозащитной зоны.

Руководитель ИСЦ ВЭ



А. Е. Погорельский