

ДВСЦ ВЕ
Державний
випробувальний сертифікаційний
центр вибухозахищеного та
рудникового електрообладнання
ДОНЕЦЬК

СВІДОЦТВО

про вибухозахищеність електрообладнання (електротехнічного пристрою) № 343

Свідоцтво видане фірмі Custom Control Sensors Inc. (21111 Plummer St., Chatsworth, CA, 91311, USA) посвідчує, що виготовлені підприємством вироби: реле тиску, вакууму, різниці тиску, температури серії 646** та реле різниці тиску серії 673** 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 вироби відповідають вимогам ГОСТ 12.2.007.0, ГОСТ 22782.0, ГОСТ 22782.3 і їм присвоєне маркування вибухозахисту:



1ExsII T5 X

Реле тиску, вакууму, різниці тиску, температури серії 646** та реле різниці тиску серії 673** можуть бути рекомендовані для застосування на території України.

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

Свідоцтво дійсне до

15.04.2015 р.

Чинність свідоцтва продовжена до

Керівник ДВСЦ ВЕ

А. Є. Погорельський

В цьому свідоцтві пронумеровано і скріплено печаткою

2 аркуш(ів)



Условия применения

1. Реле давления, вакуума, разности давления, температуры серии 646** и реле разности давления серии 673** (в дальнейшем – реле серий 646 и 673) могут применяться согласно требованиями главы 4 "Правила устройства электроустановок. Электрооборудование специальных установок " НПАОП 40.1-32-01 при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 86 °С.

2. Область применения реле серий 646 и 673 обуславливается их маркировкой по взрывозащите:

1ExsIIT5 X,

которая должна быть нанесена на корпусе изделия.

3. Рядом с маркировкой должен быть нанесен знак испытательной организации и номер D.10C.343.

4. Фирма Custom Control Sensors Inc. (США) несет ответственность за соответствие конструкции выпускаемых реле серий 646 и 673 испытанным образцам.

5. Любые изменения и дополнения, вносимые в конструкцию реле серий 646 и 673 влияющие на взрывозащищенность, должны согласовываться с ИСЦ ВЭ и Госпромгорнадзором Украины.

6. Техническое описание реле серий 646 и 673, поставляемых в Украину, должно дополняться настоящим разделом свидетельства.

7. Особые условия применения (X):

7.1 Подсоединение внешних электрических цепей должно осуществляться в соединительных коробках, соответствующих требованиям главы 4 Правил устройства электроустановок. Электрооборудование специальных установок. НПАОП 40.1-32-01 и имеющих Разрешение Госпромгорнадзора Украины.

7.2 Прокладка электрических цепей от реле к соединительной коробке должна осуществляться согласно «Инструкции по монтажу электрооборудования, силовых и осветительных сетей взрывоопасных зон» (ВСН 332-74).

Руководитель ИСЦ ВЭ



А. Е. Погорельский