УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ
UKRAINIAN STATE CENTRE OF RADIO FREQUENCIES
ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ (ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД)
CONFORMITY ASSESSMENT BODY (CAB UKRCHASTOTNAGLIAD)

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Зареєстровано в реєстрі ООВ *Registered in the CAB Register*	**№ UA.R.TR.052.185-22**
Термін дії з *Valid from*	**28 листопада 2022**
Продукт *Product*	**Системний контролер для станцій автоматизації** у складі згідно з Додатком
Торговельна марка *Trade name*	**SIEMENS**
Модель/Опис *Product Designation*	**PXC7**
Опис обладнання *Description of equipment*	**IEEE 802.11 b/g/n**
Відповідає *Product is in conformity with*	**- суттєвим вимогам Технічного регламенту радіообладнання (ТР Р), затвердженого Постановою КМ України від 24.05.2017 № 355;** **- узагальненим умовам застосування згідно з Додатком 27 до Рішення НКРЗІ від 12.01.2012 №18;** **- нормативним документам, наведеним в Додатку**
Порядок використання *Basis for operation*	**на бездозвільній основі**
Отримувач сертифіката *Recipient of the certificate, status*	**Siemens Switzerland Ltd.,** Theilerstrasse 1a, 6300 Zug, Switzerland, виробник
Виробник *Manufacturer*	**Siemens Switzerland Ltd.,** Theilerstrasse 1a, 6300 Zug, Switzerland
ООВ, що видав Сертифікат *Certificate is issued by CAB*	**ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД № UA.TR.052** за наказом Мінекономіки України від 19.10.2021 №764; Атестат про акредитацію НААУ від 25.02.2021 №1О179; просп. Перемоги, 151, м. Київ, 03179 тел. (044) 422-81-84; 422-85-46 ел.пошта: oc@ucrf.gov.ua , http://www.ucrf.gov.ua
На підставі *On the bases of*	Звіту про оцінювання № УЧН-22/D.204 від 28.11.2022
Умови чинності сертифіката *Certificate validity terms*	Виконання умов сертифікаційної угоди №УЧН-22/D.202-205
Додаткова інформація *Additional information*	Цей сертифікат видано у відповідності з п. 6 Додатка 2 ТР Р та дійсний тільки з Додатком. Інформація щодо чинності проведеної оцінки відповідності на https://testcentre.ucrf.gov.ua

Керівник органу з оцінки відповідності **Олександр ЛИСЕНКО**
Director of the Conformity Assessment Body *Підпис / Signature* *Full name*

м.п.

УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ
UKRAINIAN STATE CENTRE OF RADIO FREQUENCIES
ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ (ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД)
CONFORMITY ASSESSMENT BODY (CAB UKRCHASTOTNAGLIAD)

ДОДАТОК

до сертифіката експертизи типу
Annex to Type Examination Certificate

№ UA.R.TR.052.185-22

Підстави для підтвердження відповідності

Позначення пункту розділу "Суттєві вимоги" ТР Р	Позначення нормативного документу, Номер і дата протоколу (звіту) випробувань або іншого підтвердного документу, назва лабораторії
п.6 ТР Р: Вимоги безпеки	ДСТУ EN 60730-1:2018, EN 60730-1:2016, IEC 60730-1:2013 (Edition 5.0)+A1:2015, ПРОТОКОЛ № ПО 11967–22 від 21.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.6 ТР Р: Захист здоров'я	ДСТУ EN 62311:2014, EN 62311 (2008), ПРОТОКОЛ № ПО 11966–22 від 21.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.6 ТР Р: Електромагнітна сумісність	ДСТУ EN 61326-1:2016, EN 61326-1:2018, ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09), ПРОТОКОЛ № ПО 11965–22 від 21.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.7 ТР Р: Ефективне використання радіочастотного ресурсу України	ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07), ПРОТОКОЛ № ПО 11964–22 від 21.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
Основні вимоги	Звіт про оцінювання № УЧН-22/D.204 від 28.11.2022

Додаткові вимоги: Обладнання не відноситься до видів радіообладнання, на які поширюються вимоги п. 10 ТР Р (види радіообладнання, які мають низький рівень відповідності суттєвим вимогам ТР Р).

Ввезення з-за кордону та реалізація в Україні затвердженого типу продукту здійснюється згідно частини VI Положення про реєстр радіообладнання та випромінювальних пристроїв затвердженого Постановою НКЕК № 87 від 29.06.2022.

Склад обладнання: Системний контролер для станцій автоматизації торговельної марки SIEMENS моделі PXC7.
Компоненти та аксесуари: відсутні.

Відомості про технічні характеристики

Обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n):

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України:	широкосмуговий радіодоступ (РІ 24-8);
Діапазон частот, МГц:	2400,0-2483,5;
Класи випромінювання:	20M0G1W, 20M0D1W;
Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні 99% потужності сигналу, МГц:	17,662;
Максимальна вихідна потужність передавача (ЕІВП), мВт (дБм):	26,30 (14,20);
Тип антени/Ga, не більше, дБі:	інтегрована/0,3.
Версія програмного забезпечення:	SW: 3.0.1 HW: 1.0

Керівник органу з оцінки відповідності _____ **Олександр ЛИСЕНКО**
Director of the Conformity Assessment Body *Підпис / Signature* *Full name*

м.п.