



Орган з оцінки відповідності Західний експертно-технічний центр

Conformity assessment body western technical examination centre

(1) СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Модуль В

MODULE B

- (2) Технічний регламент обладнання та захисних систем, призначених для використання в потенційно вибухонебезпечних середовищах, затверджений постановою КМУ від 28 грудня 2016 р. № 1055

FIELD OF APPLICATION

- (3) Номер сертифіката: ZETC/37/2021

REGISTERED UNDER

НОМЕР ВИДАННЯ: 1

Дата видання:

26.07.2021

Дата чинності:

- (4) Обладнання

PRODUCT DESCRIPTION

Соленіодні клапани

- (5) Заявник:

APPLICANT

ТОВ «Самсон Інжиніринг»

02002, м. Київ, вул. Євгена Сверстюка, будинок 19, поверх 10, кімната 4

- (6) Виробник:

MANUFACTURER

SAMSON AKTIENGESELLSCHAFT

Weismüllerstraße 3, 60314 Frankfurt am Main, Німеччина

SAMSON REGULATION S.A.S.

1-3, rue Jean Corona, 69120 Vaulx-en-Velin, Франція

- (7) Соленіодні клапани типів 3962-9, 3963-1, 3963-8, 3967-116, 3967-816

- (8) ДП «Західний експертно - технічний центр Держпраці», орган з оцінки відповідності за реєстраційним номером UA.TR.105, призначений виконувати роботи з оцінки відповідності продукції вимогам Технічного регламенту, затвердженого постановою КМУ від 28 грудня 2016 р. № 1055, посвідчує, що була встановлена відповідність вказаного обладнання суттєвим вимогам стосовно захисту здоров'я та безпеки відносно технічного проекту та конструкції обладнання, призначеного для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі, які наведені в Технічному регламенті.

Результати досліджень та випробувань наведені в звіті про оцінку № 01/2021-3 від 22.04.2021р

- (9) Відповідність суттєвим вимогам стосовно захисту здоров'я та безпеки була забезпечена виконанням вимог наступних стандартів:

ДСТУ EN 60079-0:2017 (EN 60079-0:2012, IDT)

ДСТУ EN 60079-11:2017 (EN 60079-11:2012, IDT; IEC 60079-11:2011, IDT)

ДСТУ EN 60079-31:2017 (EN 60079-31:2014, IDT)

ДСТУ EN 60079-1:2019 (EN 60079-1:2014, IDT; IEC 60079-1:2014, IDT)

ДСТУ EN 60079-7:2019 (EN 60079-7:2015; A1:2018, IDT; IEC 60079-7:2015; A1:2017, IDT)

ДСТУ EN 60079-15:2017 (EN 60079-15:2010, IDT)

- (10) Якщо в кінці номера сертифіката присутній знак «Х», то це посвідчує, що до обладнання застосовуються особливі умови використання, які наведені у додатку до цього сертифіката.

- (11) Цей сертифікат виданий внаслідок проведення оцінки відповідності за Модулем В (експертиза типу) згідно з Технічним регламентом та стосується лише технічного проекту та конструкції зазначеного обладнання згідно з узгодженою технічною документацією. Введення в обіг зазначеного обладнання згідно з Технічним регламентом можливо лише за умови застосування додаткових модулів оцінки відповідності.

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

В.П. Демків

Дата та підпис керівника органу з оцінки відповідності

Дата реєстрації: 26.07.2021

ООВ Західний ЕТЦ акредитований
НААУ у відповідності до
ДСТУ EN ISO/IEC 17065:2014
атестат про акредитацію 10265

Орган з оцінки відповідності
Західний експертно-технічний центр
79037, м. Львів, вул. Б. Хмельницького, 233А
+38 032 293 22 60 www.sert-zetc.lviv.ua
+38 032 294 89 76 oov@zetc.lviv.ua



Орган з оцінки відповідності Західний експертно-технічний центр

Conformity assessment body western technical examination centre

(1) СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Модуль В

MODULE B

(12) Маркування обладнання повинно містити наступне:

Соленоїдний клапан	3962-9		II 2G Ex d IIC T* II 2D Ex tD A21 T* °C IP66
	3963-1		II 2G Ex ia IIC T6...T4 Gb
	3963-8		II 3G Ex ic IIC T6 Gc II 3G Ex nA II T6 Gc
	3967-116		II 2G Ex ia IIC T6...T4 Gb II 2D Ex ia IIC T80 °C Db
	3967-816		II 3G Ex nA II T6 Gc II 3G Ex ic IIC T6 Gc II 3D Ex tc IIC T80°C Dc IP65

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

В.П. Демків

Дата та підпис керівника органу з оцінки відповідності

Дата реєстрації: 26.07.2021

ООВ Західний ЕТЦ акредитований
НААУ у відповідності до
ДСТУ EN ISO/IEC 17065:2014
атестат про акредитацію IO265

Орган з оцінки відповідності
Західний експертно-технічний центр
79037, м. Львів, вул. Б. Хмельницького, 233А
+38 032 293 22 60 www.sert-zetc.lviv.ua
+38 032 294 89 76 oov@zetc.lviv.ua



Орган з оцінки відповідності Західний експертно-технічний центр

Conformity assessment body western technical examination centre

(13) ДОДАТОК

(14) ДО СЕРТИФІКАТА ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ № ZETC/37/2021

(15) Опис обладнання та технічні характеристики

Електромагнітний клапан перетворює електричний двійковий сигнал у вхідному ланцюзі в пневматичний вихідний сигнал. Електромагнітний клапан призначений для кріплення до виконавчого механізмів та для побудови систем управління.

(16) Технічна документація на обладнання

1. Протокол з випробувань РТВ Ex 01-21061, РТВ Ex 12-22145.

РТВ Ex 01-21061

РТВ Ex 01-21204

РТВ Ex 07-27332

РТВ Ex 07-27333

РТВ Ex 06-26108

РТВ Ex 12-22145

РТВ Ex 14-23193

РТВ Ex 17-25209

GB/BAS/ExTR.130246/00

01(CI)0818

03(C)0038

06(C)0066

2. Комплекти креслень: 3962-9, 3963-1, 3963-8, 3967-116, 3967-816

3. Інструкції з застосування.

Керівник Органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

В.П. Демків

Дата та підпис керівника органу з оцінки відповідності
Date and issued by head of certification body

Орган з оцінки відповідності
Західний експертно-технічний центр
79037, м. Львів, вул. Б. Хмельницького, 233А
+38 032 293 22 60 www.sert-zetc.lviv.ua
+38 032 294 89 76 oov@zetc.lviv.ua



Орган з оцінки відповідності Західний експертно-технічний центр

Conformity assessment body western technical examination centre

ДОДАТОК

ДО СЕРТИФІКАТА ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ № ZETC/37/2021

(17) Особливі умови використання (знак «X» в номері сертифіката)

(18) Звіти про оцінку та історія видання сертифіката

Номер та дата видання	Звіт про оцінку	Описання видання, змін або доповнень
Первинне видання від 26.07.2021р.	№ 1/2021-3 від 22.04.2021р.	Первинне видання сертифіката.
Видання 1 від		

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

В.П. Демків

Дата та підпис керівника органу з оцінки відповідності
Date and issued by head of certification body

Орган з оцінки відповідності
Західний експертно-технічний центр
79037, м. Львів, вул. Б. Хмельницького, 233А
+38 032 293 22 60 www.sert-zetc.lviv.ua
+38 032 294 89 76 oov@zetc.lviv.ua