



**Спільне підприємство  
«РАДМІРТЕХ» у формі ТОВ**  
Україна, 61037, м. Харків-37,  
проспект Московський, 199  
т./ф.: (057) 727-53-29,  
+38-098-400-97-17, +38-066-720-53-05  
E-mail: [kommerc@radmirtech.com.ua](mailto:kommerc@radmirtech.com.ua)  
<http://www.radmirtech.com.ua>

**Кабель з пристроєм гальванічної  
розв'язки**

**Заводський № \_\_\_\_\_**

**Паспорт**

**ГРИС.685611.267 ПС**

## ЗМІСТ

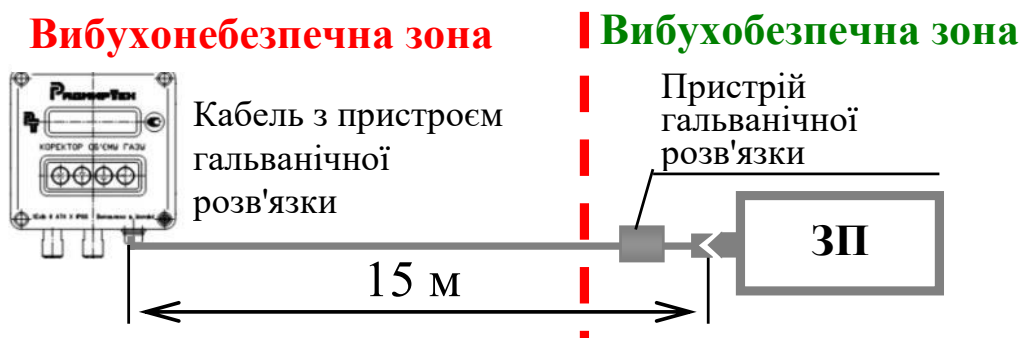
1 Загальні відомості про виріб .....	3
2 Основні технічні дані .....	4
3 Комплектність.....	4
4 Гарантії виробника (постачальника).....	5
5 Свідоцтво про приймання .....	7
6 Зберігання і транспортування .....	8
Додаток А.....	9

## 1 ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ВИРІБ

**Кабель з пристроєм гальванічної розв'язки ГРИС.685611.267** (далі по тексту – кабель з УГР) призначений для підключення до коректорів об'єму газу серій ВЕГА, КПЛГ, комплексів КВР-1, КВТ-1.01А, КВ (далі по тексту – прилад) зовнішніх пристроїв систем обліку газу, які не мають вибухобезпечного виконання (див. рисунок 1).

Пристрій гальванічної розв'язки має маркування вибухозахисту  $\text{Ex}$  «II (2)G [Ex ib Gb] ПА» і повинен встановлюватися поза межами вибухонебезпечної зони. Довжина кабелю з УГР 15 м.

Для зовнішніх пристроїв, установлених на відстані більше 15 м від приладу можливо їх підключення за допомогою кабелю-подовжувача КУ-05 (РТЕХ.685611.005), довжина якого обговорюється при замовленні (див. рисунок 2).



ЗП – зовнішній пристрій (модем, комп'ютер, радиотерминал інтелектуальний iMod-Vega, модулі зв'язку і т. п.).

Рисунок 1 - Схема підключення кабелю з УГР

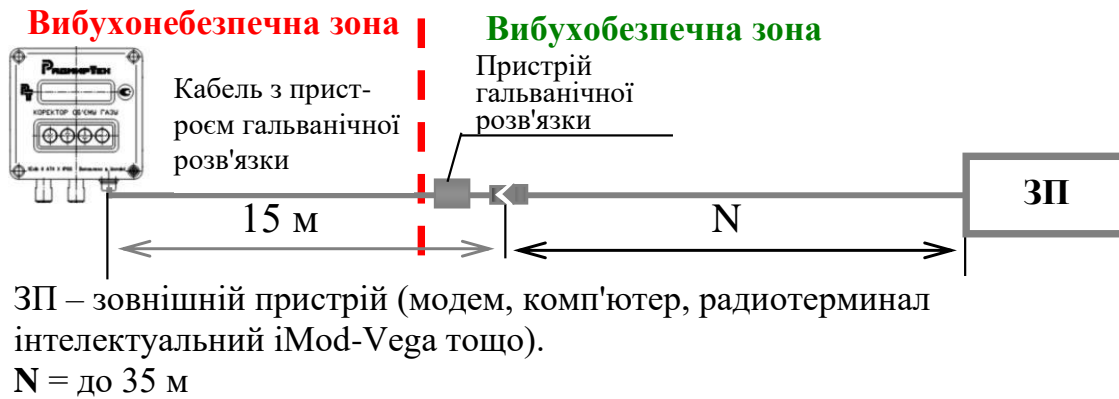


Рисунок 2 - Схема підключення кабелю з УГР з кабелем-подовжувачем

## 2 ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ДАНІ

### Електричні параметри пристрою гальванічної розв'язки:

- максимальна напруга ( $U_m$ ), яка може бути прикладена к пристрою гальванічної розв'язки без порушення іскробезпеки – 250 В;
- максимальна вихідна напруга постійного току ( $U_0$ ), яка може з'явитися на пристрої гальванічної розв'язки у разі прикладання максимальної напруги – 5,36 В;
- максимальний вихідний постійний ток ( $I_0$ ), який може протікати в пристрої гальванічної розв'язки у разі прикладання максимальної напруги – 50 мА;
- максимальне значення ємності іскробезпечного ланцюга ( $C_0$ ), яке може бути підключене до пристрою гальванічної розв'язки без порушення його іскробезпеки – 1000 мФ;
- максимальне значення індуктивності іскробезпечного ланцюга ( $L_0$ ), яке може бути підключене до пристрою гальванічної розв'язки без порушення його іскробезпеки – 50 мГн;

– максимальна електрична потужність ( $P_0$ ) на виході пристрою гальванічної розв'язки – 0,1 Вт.

### Умови експлуатації:

– температура навколишнього середовища від мінус 30 до + 50 °С;  
– відносна вологість повітря до 98 % при температурі до 25 °С без конденсації вологи.

Середній термін служби, не менше 5 років.

### 3 КОМПЛЕКТНІСТЬ

Найменування	Позначення	Кількість
Кабель з пристроєм гальванічної розв'язки	ГРИС.685611.267	1 шт.
Кабель з пристроєм гальванічної розв'язки. Паспорт	ГРИС.685611.267 ПС	1 прим.
Примітка – тип з'єднувача для підключення до приладу (РС7 або УЗНЦ) вказується при замовленні.		

## **4 ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)**

Підприємство-виробник гарантує відповідність кабелю з пристроєм гальванічної розв'язки вимогам комплексу конструкторської документації ГРИС.685611.267 при дотриманні споживачем правил зберігання, транспортування та експлуатації. Гарантійний термін експлуатації – 6 місяців з дня продажу.

**Претензії по якості не приймаються, якщо:**

- 1 Непрацездатність викликана неправильним підключенням.**
- 2 Наявні механічні пошкодження.**
- 3 Несанкціоноване втручання в конструктив кабелю.**
- 4 Закінчення гарантійного терміну експлуатації.**

У разі виявлення несправностей у роботі або виникнення питань по роботі з коректором, рекомендуємо звертатися у службу технічної підтримки: тел. +38 (057) 727-53-32, пошта [tex@radmirtech.com.ua](mailto:tex@radmirtech.com.ua)

## 5 СВДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

**Кабель з пристроєм гальванічної розв'язки**

№ \_\_\_\_\_ із з'єднувачем \_\_\_\_\_  
заводський номер

виготовлений у відповідності з вимогами конструкторської документації ГРИС.685611.267 і визнаний придатним до експлуатації.

**Представник ВТК**

МП \_\_\_\_\_  
особистий підпис

\_\_\_\_\_  
розшифровка підпису

\_\_\_\_\_  
рік, місяць, число

## 6 ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

Кабель має зберігатися в сухих опалюваних і вентиляваних складських приміщеннях при температурі навколишнього середовища від 5 до 25 °С і відносної вологості повітря до 80 % при температурі до 25 °С, при відсутності в навколишньому середовищі парів кислот, лугів та інших шкідливих домішок.

Кабель в упаковці підприємства-виробника можна транспортувати будь-яким видом критого транспорту в відповідності з правилами перевезення вантажів, які діють на даному виді транспорту, при температурі навколишнього середовища від мінус 50 до плюс 50 °С, відносної вологості повітря до 98 % при температурі до 25 °С.



# ДОДАТОК А (обов'язковий)

## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

**Спільне підприємство «РАДМІРТЕХ» у формі ТОВ**

(назва Декларанта - виробника або уповноваженого представника виробника)

Україна, 61037, м. Харків-37, проспект Московський, 199, код ЄДРПОУ 31559582

(юридична адреса Декларанта та для вітчизняної організації - код ЄДРПОУ)

в особі генерального директора Туряниці О.О.

(посада, прізвище, ім'я та по батькові особи, яка уповноважена підписувати декларацію)

заявляє, що наступна продукція:

**Кабель з пристроєм гальванічної розв'язки УГР типів ГРИС.685611.267,  
РТЕХ.685611.056, РТЕХ.685611.064 (Light)**

(назва обладнання або захисних систем, торгове найменування, серія, тип, модель)

виробником якої є

Спільне підприємство «РАДМІРТЕХ» у формі ТОВ, Україна, 61037, м. Харків-37,  
проспект Московський, 199, код ЄДРПОУ 31559582

(назва виробника, юридична адреса, для вітчизняної організації - код ЄДРПОУ)

відповідає вимогам:

**Технічного регламенту обладнання та захисних систем, призначених для  
застосування в потенційно вибухонебезпечних середовищах  
(постанова КМУ від 28 грудня 2016 р. № 1055)**

та

стандартам з переліку національних стандартів, відповідність яким надає презумпцію  
відповідності вимогам Технічного регламенту, або іншим технічним специфікаціям:

**ДСТУ EN 60079-0:2017 та Зміна 11:2017, ДСТУ EN 60079-11:2016**

(позначення національних стандартів або позначення та/або назва інших технічних специфікацій)

Ця декларація поширюється на вказану продукцію, яка виготовляється серійно.

В процедурі оцінки відповідності вказаної продукції приймали участь наступні призначені органи з оцінки відповідності:

1. ТОВ "СЕРТИС-ЦЕНТР", UA.TR.115,  
09113, Україна, Київська обл., м. Біла Церква, вул. Фастівська 23,  
(назва, реєстраційний номер та адреса призначеного органа з оцінки відповідності)  
який провів процедуру оцінки відповідності за **Модулем В** (експертиза типу) та видав  
сертифікат експертизи типу № **СЦ 18.0285**.

2. ТОВ "СЕРТИС-ЦЕНТР", UA.TR.115,  
09113, Україна, Київська обл., м. Біла Церква, вул. Фастівська 23,  
(назва, реєстраційний номер та адреса призначеного органа з оцінки відповідності)  
який провів процедуру оцінки відповідності за **Модулем Е** (відповідність типу на основі  
забезпечення якості продукції) та видав повідомлення про відповідність типові  
№ **СЦ 19.Е.056-1**.

Ця декларація складена під виключну відповідальність виробника або уповноваженого  
представника виробника.

Генеральний директор  
СП «РАДМІРТЕХ» у формі ТОВ

(посада, організація)



(підпис)

О.О. Туряниця

(ініціали та прізвище)

Дата: 11.04.2019 р.

Декларація про відповідність зареєстрована в органі з оцінки відповідності № UA.TR.115 ТОВ «СЕРТИС-ЦЕНТР» (09113, Україна, Київська область, м. Біла Церква, вул. Фастівська 23) на добровільній основі, на підставі наступних документів підтвердження відповідності: сертифікат за Модулем В: СЦ 18.0285 та повідомлення за Модулем Е: СЦ 19.Е.056-1, під номером:

UA.115.0269-19

(реєстраційний № декларації)

11.04.2019 р.

(дата реєстрації)

10.04.2022 р.

(термін дії реєстрації до)

Керівник органу з оцінки відповідності



К.В. Меженков

Чинність реєстрації декларації про відповідність можна перевірити за тел. +38(0456)381-700 та на сайті органу з оцінки відповідності ТОВ «СЕРТИС-ЦЕНТР» [www.sertis.com.ua](http://www.sertis.com.ua)



