

**СИГНАЛІЗАТОРИ ГАЗУ ПРОМИСЛОВІ «ВАРТА 1»**

Сигналізатори газу «ВАРТА 1-03/ ВАРТА 1-03.14/ ВАРТА 1-03.24» призначені для автоматичного і безперервного контролю в повітряному середовищі довибухонебезпечних концентрацій метану і / або пропану (бутану), і / або концентрації чадного газу, і / або температури повітря.

При перевищенні встановлених концентрацій контрольованих газів в повітряному середовищі і / або температури повітря сигналізатор "ВАРТА 1-03" забезпечує видачу світлової та звукової сигналізації, подачу електричних сигналів на зовнішні виконавчі пристрої і комутацію зовнішніх електричних ланцюгів.



Найменування	Опис	Ціна, грн.
<b>Блоки управління</b>		
«ВАРТА 1-03»	блок управління, до 4 датчиків, 220В/50 Гц	7830
«ВАРТА 1-03П»	блок управління, до 4 датчиків, =12В постійного струму	7230
«ВАРТА 1-03і»	блок управління, до 4 датчиків, живлення 220В/50 Гц, іскробезпечний	8598
«ВАРТА 1-03.14»	блок управління, до 14 датчиків, 220В/50 Гц,	10740
«ВАРТА 1-03.14П»	блок управління, до 14 датчиків, =12В постійного струму	9996
«ВАРТА 1-03.14»	блок управління, до 14 датчиків, 220В/50 Гц, з MODBUS RTU	12300
«ВАРТА 1-03.14П»	блок управління, до 14 датчиків, =12В постійного струму, з MODBUS RTU	11700
«ВАРТА 1-03.24»	блок управління, до 24 датчиків, 220В/50 Гц	-
«ВАРТА 1-03.24П»	блок управління, до 24 датчиків, =12В постійного струму	-
«ВАРТА 1-03.24»	блок управління, до 24 датчиків, 220В/50 Гц, з MODBUS RTU	-
«ВАРТА 1-03.24П»	блок управління, до 24 датчиків, =12В постійного струму, з MODBUS RTU	-
<b>Давачі до блоку управління «ВАРТА 1-03»</b>		
ДМ-4	датчик метану і природнього газу	3810
ДМ-4і	датчик метану і природнього газу, іскробезпечний	3996
ДУГ-4	датчик окису вуглецю (чадного газу)	4650
ДУГ-4і	датчик окису вуглецю (чадного газу), іскробезпечний	4896
ДП-4	датчик пропану / бутану	3912
ДП-4і	датчик пропану / бутану, іскробезпечний	4098
ДТ-4	датчик температури + 70 °С	3570
ДТ-4і	датчик температури + 70 °С, іскробезпечний	3732
<b>Давачі до блоку управління «ВАРТА 1-03.14»</b>		
ДМ-14	датчик метану і природнього газу	3960
ДУГ-14	датчик окису вуглецю (чадного газу)	4740
ДП-14	датчик пропану / бутану	4050
ДТ-14	датчик температури + 70 °С	3996
ДА-14-1	датчик аміаку, 20 и 60 мг/куб.м	5040
ДА-14-2	датчик аміаку, 200 и 500 мг/куб.м	5040
ДГГ-14	датчик горючих газів: метан, пропан, бутан, пари бензину, пари дизпалива, водень, етанол	4740
<b>Давачі до блоку управління «ВАРТА 1-03.24»</b>		
ДМ-24	датчик метану і природнього газу	-
ДУГ-24	датчик окису вуглецю (чадного газу)	-
ДП-24	датчик пропану / бутану	-
ДТ-24	датчик температури + 70 °С	-
ДА-24-1	датчик аміаку, 20 и 60 мг/куб.м	-
ДА-24-2	датчик аміаку, 200 и 500 мг/куб.м	-
ДГГ-24	датчик горючих газів: метан, пропан, бутан, пари бензину, пари дизпалива, водень, етанол	-

Прайс в грн. з ПДВ

**СИГНАЛІЗАТОРИ ГАЗУ ПОБУТОВІ «ВАРТА 2»**

Сигналізатори "ВАРТА 2" побутові призначені для автоматичного і безперервного контролю довибухонебезпечних концентрацій метану або пропану і / або мікроконцентрації чадного газу в повітрі.

При перевищенні допустимих значень концентрації контрольованих вибухонебезпечного і / або токсичного газів в повітрі сигналізатор газу "ВАРТА 2" крім видачі світлозвукової сигналізації, забезпечує подачу електричних сигналів на зовнішні виконавчі пристрої і комутацію зовнішніх електричних ланцюгів.



Варта 2-01

Найменування	Опис	Ціна, грн.
<b>Сигналізатор газу метану, природного газу або пропану</b>		
«ВАРТА 2-01»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму	2058
«ВАРТА 2-01П»	сигналізатор газу, живлення 12В постійного струму	1956
«ВАРТА 2-01А»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, з джерелом безперебійного живлення	2754
«ВАРТА 2-01Б»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, без можливості управління зовнішніми виконавчими пристроями	1770
<b>Сигналізатори газу окису вуглецю</b>		
«ВАРТА 2-02»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму	2238
«ВАРТА 2-02П»	сигналізатор газу, живлення 12В постійного струму	2130
«ВАРТА 2-02А»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, з джерелом безперебійного живлення	2952
«ВАРТА 2-02Б»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, без можливості управління зовнішніми виконавчими пристроями	1962
<b>Сигналізатори газу окису вуглецю з індексом Н</b>		
«ВАРТА 2-02 Н»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму	2238
«ВАРТА 2-02П Н»	сигналізатор газу, живлення 12В постійного струму	2130
«ВАРТА 2-02А Н»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, з джерелом безперебійного живлення	2952
«ВАРТА 2-02Б Н»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, без можливості управління зовнішніми виконавчими пристроями	1962
<b>Сигналізатори газу метану та закису вуглецю</b>		
«ВАРТА 2-03»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму	2328
«ВАРТА 2-03П»	сигналізатор газу, живлення 12В постійного струму	2232
«ВАРТА 2-03А»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, з джерелом безперебійного живлення	2988
«ВАРТА 2-03Б»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, без можливості управління зовнішніми виконавчими пристроями	2070
<b>Сигналізатори газу метану та закису вуглецю з індексом Н</b>		
«ВАРТА 2-03 Н»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму	2328
«ВАРТА 2-03П Н»	сигналізатор газу, живлення 12В постійного струму	2232
«ВАРТА 2-03А Н»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, з джерелом безперебійного живлення	2988
«ВАРТА 2-03Б Н»	сигналізатор газу, живлення 220В змінного струму, без можливості управління зовнішніми виконавчими пристроями	2070

**Прайс в грн. з ПДВ**

ТОВ «Італгаз», м. Бровари, вул. Ярослава Мудрого, 90. Тел: (04594) 7-26-62/63/66. [www.italgaz.com.ua](http://www.italgaz.com.ua)

**СИГНАЛІЗАТОРИ ГАЗУ «СТРАЖ»**

Сигналізатор газу побутовий «СТРАЖ» (далі – сигналізатор) призначений для безперервного контролю концентрації природного побутового паливного газу ГОСТ 5542(метан, CH<sub>4</sub>) та/або чадного газу (закису вуглецю, CO) в повітрі побутових та комунальних приміщень, видачі попереджаючих звукових та світлових сигналів при досягненні концентрацій, які можуть виявитися небезпечними для здоров'я і життя людей та тварин.



Модельний ряд «СТРАЖ»	Характеристики						Ціна, грн.
	Тип контрольованих газів, поріг спрацювання	Можливість підключення до зовн. джерела живлення- 12В	Упр. СЗУ, вент., НА або NC е/м клапаном з потенц. упр-м	Упр. зовн. імпульсним НА е/м клапаном ~220В	Упр.зовн. імпульсним НА е/м клапаном -12В	Наявність вбудованого джерела живлення	
<u>S10BK</u>	Метан /CH <sub>4</sub> / ГОСТ 5542-87 0,5% (5000ppm)	-	-	-	-	-	876
<u>S10A3K</u>		-	N	N	+	-	1005
<u>S10A2K</u>		-	K	K		-	1158
<u>S51BK</u>	Метан /CH <sub>4</sub> / 0,5% (5000ppm) Чадний газ /CO/ 0,01% (100ppm)	-	-	-	-	-	1010
<u>S51A3K</u>		-	N	N	+	-	1157
<u>S51A2K</u>		-	K	K		-	1346
<u>S50BK</u>	Метан /CH <sub>4</sub> / 0,5% (5000ppm) Чадний газ /CO/ 0,005% (50ppm)	-	-	-	-	-	1065
<u>S50A3K</u>		-	N	N	+	-	1221
<u>S50A2K</u>		-	K	K		-	1420
<u>2S10BM</u>	Метан /CH <sub>4</sub> /, ГОСТ 5542- 87, 0,5% (5000ppm)	+	-	-	-	-	1274
<u>2S10A5M</u>		+	N	D	D	-	1555
<u>2S10A5Q</u>		+	N	D	D	+	2373
<u>2S10A4M</u>		+	K	D	D	-	1638
<u>2S10A4Q</u>		+	K	D	D	+	2656
<u>2S51BM</u>	Метан /CH <sub>4</sub> / 0,5% (5000ppm) Чадний газ /CO/ 0,01% (100ppm)	+	-	-	-	-	1353
<u>2S51A5M</u>		+	N	D	D	-	1663
<u>2S51A5Q</u>		+	N	D	D	+	2519
<u>2S51A4M</u>		+	K	D	D	-	1741
<u>2S51A4Q</u>		+	K	D	D	+	2656
<u>2S50BM</u>	Метан /CH <sub>4</sub> / 0,5% (5000ppm) Чадний газ /CO/ 0,005% (50ppm)	+	-	-	-	-	1419
<u>2S50A5M</u>		+	N	D	D	-	1744
<u>2S50A5Q</u>		+	N	D	D	+	2648
<u>2S50A4M</u>		+	K	D	D	-	1844
<u>2S50A4Q</u>		+	K	D	D	+	2789
Страж М-і	Метан/ пропан-бутан/ 0,5% (5000ppm)	-	-	-	-	-	585
Страж УМ-і	Метан/ пропан-бутан, СО	-	-	-	-	-	756
Світлосигнальний пристрій внутрішній СЗУ-В "Страж ", 220 В, 12 В							437
Світлосигнальний пристрій зовнішній СЗУ-Н "Страж ", 220 В, 12 В							575

(-) - Функція не доступна; (+) - Функція доступна.

D - Генерація напруги управління здійснюється сигналізатором. Функція доступна як при живленні сигналізатора від мережі ~220В, так і від зовнішнього джерела -12В.

K – Контакти реле - "Сухі". Зовнішні електричні ланцюги управління комутуються контактами реле сигналізатора.

N - Для управління використовується мережева напруга ~220В. При відсутності напруги ~220В функція не доступна.

Група "і" - індикатори газу (згідно ТУ - перевірка не передбачена)

**Прайс в грн. з ПДВ.**

**Системи сигналізації та контролю**

Тип	Коротка характеристика	Ціна, грн з ПДВ
«Сигнал-1» (Модифікація ДН)	Пульт контролю роботи автономної газової котельні: Місцевий контроль і індикація роботи автономної газової котельні та передача цієї інформації по 2-м проводам на віддалений пульт «Сигнал-2».	15873
«Сигнал-2» (Модифікація ДН)	Пульт індикації роботи автономної газової котельні: Віддалений светозвукової контроль роботи автономної газової котельні. Працює спільно з пультом «Сигнал-1» і «Сигнал-11».	5892
«Сигнал-5»	Пульт контролю: Призначений для моніторингу стану об'єкта шляхом вимірювання і індикації показань 4-х аналогових і 8-ми дискретних датчиків і управління виходами реле.	9267
«Сигнал-6» (модифікація Н)	Пульт комутації та живлення: Побудова автономної системи живлення сигналізатора загазованості і управління відсічним газовим клапаном і світлозвуковим оповісником.	5187
Сигнал-7	Пульт контролю роботи твердопаливної котельні: Місцевий контроль і індикація роботи твердопаливної котельні і передача цієї інформації по 2-м проводам на віддалений пульт «СИГНАЛ-72».	10263
Сигнал-72	Пульт індикації роботи твердопаливної котельні: Віддалений светозвукової контроль роботи твердопаливної котельні. Працює спільно з пультом "СИГНАЛ-7"	6237
«Сигнал-11» (Модифікація ДН)	Пульт контролю роботи опалювальної установки: Місцевий контроль і індикація роботи опалювальної установки і передача цієї інформації по 2-м проводам на віддалений пульт «Сигнал-2».	18378
«Сигнал-31» (Модифікація Д)	Пульт контролю датчиків загазованості: Контроль і індикація стану 4-х сигналізаторів загазованості = 12В і управління зовнішніми пристроями.	6951
«Сигнал-31/8» (Модифікація Д)	Пульт контролю датчиків загазованості: Контроль і індикація стану 8-ми сигналізаторів загазованості = 12В і управління зовнішніми пристроями.	10713
«Сигнал-31/16» (Модифікація Д)	Пульт контролю датчиків загазованості: Контроль і індикація стану 16-ти сигналізаторів загазованості = 12В і управління зовнішніми пристроями.	15102

**Система «АНТИПОТОП»**

Модель	Характеристика	Ціна, грн з ПДВ
	<b>Контролери управління системою</b>	
КУА-4/2	2 групи, контролює 4 зони затоплення (до 20 датчиків), керує 4 електромагнітними клапанами (NO/NC, 12VDC), звукова і світлова індикація, корпус на DIN-рейку. Підключається до блоку бесперебійного живлення 12В/3А.	2892
КУА-4/2-12	контролює 4 зони затоплення (до 20 датчиків), керує 2 електромагнітними клапанами (NO/NC, 12VDC), звукова і світлова індикація, корпус на DIN-рейку.	2892
КУА-4/4-С	контролює 4 зони затоплення (до 20 датчиків), керує 4 кульовими кранами з електроприводами (сервомоторами) (220В/50Гц, 1/2", 3/4", 1", 1"1/4), звукова і світлова індикація, корпус на DIN-рейку.	2892
	<b>Датчики затоплення</b>	
	Датчик затоплення Akvarate	396
	Датчик затоплення Akvarate PRO	396

**Прайс в грн. з ПДВ.**