

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: gYbg'pro-solution.ru | эл. почта: gbY@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ «ВУУК-КН»

ВУУК-КН

Техническое описание

ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ «ВУУК-КН»



Рис. 1. Устройство ВУУК-КН-2012-УКМ-10).

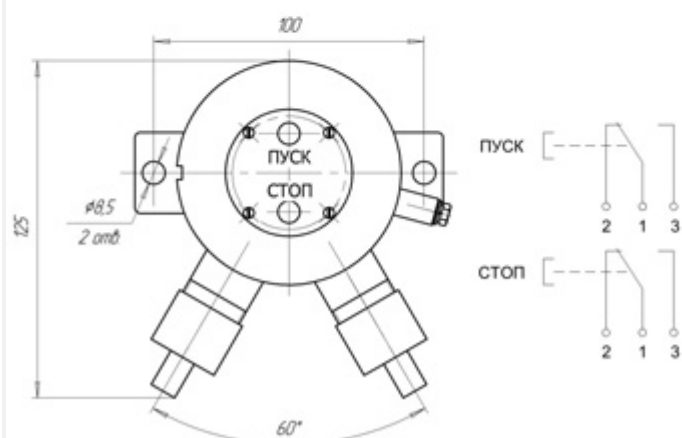


Рис. 2. Габаритный чертеж, схема электрическая

Назначение

Пост управления кнопочный “ВУУК-КН” (далее именуется устройством) предназначен для коммутации электрических цепей во взрывоопасных зонах.

Устройство

Корпус устройства (рис. 1) выполнен из стали 09Г2С, имеет гальваническое антикоррозионное и защитное лакокрасочное покрытие. Кабельные вводы сварены в корпус. Герметичность устройства обеспечивается резиновыми уплотнениями крышки и кабельных вводов. Устройство имеет два зажима заземления (внутренний и внешний). Крепление корпуса: две внешние монтажные точки. Применяемые кабели - круглого сечения (см.раздел “Кабельные вводы”). В устройстве находятся один или два кнопочных микропереключателя. Присоединение проводов кабелей осуществляется к наконечникам микропереключателей. Габаритные и установочные размеры устройства, схема электрическая приведены на рис. 2.

Варианты исполнения

Структура обозначения устройства показана на рис. 3.

1) Число кнопок может быть 1 или 2. Кнопки имеют надписи: "PUSH" - одна кнопка, "ПУСК" и

"СТОП" – две кнопки. Надписи могут быть изменены по заданию заказчика.

2) Число кабельных вводов может быть 1 или 2. Число кабельных вводов может быть увеличено по заданию заказчика (не более 6-ти).

3) Диаметр кабельных вводов может быть 12 или 18 мм – соответствует максимальному диаметру присоединяемого кабеля, измеренному по наружной изоляции (см. раздел "Кабельные вводы").

Примечание: по умолчанию в заказе в устройстве применяются кабельные вводы D12.

4) Наличие устройства крепления защитной оболочки - см. раздел "Кабельные вводы".

Технические параметры

Параметры кнопочных микропереключателей:

- тип выводов – плоские, по ГОСТ 24566-86, ширина– 6,5 мм;
- сопротивление изоляции – не менее 1000 МОм;
- электрическая прочность изоляции 1250 В;
- наличие фиксации – нет;
- переходное сопротивление электрического контакта - не более 0,1 Ом;
- число циклов переключения – 10 000 – 2 000 000 (в зависимости от режима коммутации);
- напряжение коммутации:

переменное напряжение – 5...250В,

постоянное напряжение – 5...36В;

- коммутируемый ток:

активная нагрузка – 0,1...10А,

индуктивная нагрузка – 0,25...4А (постоянный ток),

индуктивная нагрузка – 0,3...2А (переменный ток);

- коммутируемая мощность, не более:

постоянный ток – 144 Вт,

переменный ток, активная нагрузка – 1500 Вт;

переменный ток, индуктивная нагрузка – 500 Вт;

Маркировка взрывозащиты - 1ExdIIBT4.

Степень защиты от внешних воздействий - IP66. Температура окружающей среды - (-50...+60)°С.

Климатическое исполнение: УХЛ1.

Габаритные размеры: (120 x 125 x 79) мм

Средний срок службы - 15 лет.

ВУУК — Число кнопок **КН** — Число кабельных вводов **D** Диаметр кабельных вводов — Наличие устройства крепления защитной оболочки кабеля

Рис. 3. Структура условного обозначения.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартоск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: gYbgpro-solution.ru | эл. почта: gbY@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70