

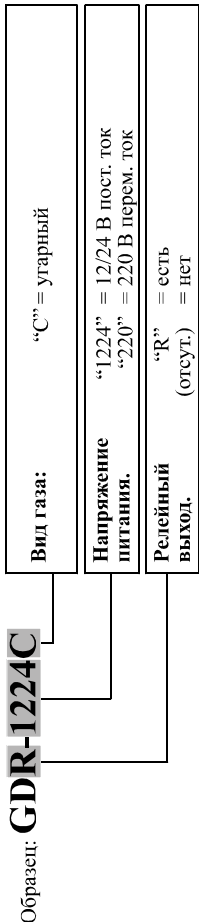
AVIGARD® ГАЗОВЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ НЕАДРЕСНЫЕ СЕРИЙ GDR- (1224/220)CO

-----gas-----
Руководство по установке и эксплуатации

1. ВВЕДЕНИЕ.

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на газовые извещатели угарного газа серий GD и GDR (в дальнейшем - “извещатели”) и предназначен для изучения их устройства, эксплуатации, транспортирования и хранения.

2. ФОРМАТ КОДИРОВКИ МОДЕЛЕЙ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ.



3. НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

Извещатель предназначен для обнаружения токсичной концентрации угарного газа в закрытых помещениях зданий и сооружений различного назначения.
При превышении концентрации газа, выше порога срабатывания, в зоне расположения извещателя, датчик активирует зуммер, индикатор “Тревога” и переклюкает контакт на релейном выходе (у соответствующих моделей) для формирования тревожного сигнала. Извещатель производит автоматический од в дежурный режим после окончания превышения порогового значения.
Извещатель предназначен для круглосуточной и непрерывной работы автономно или с приемными приборами.
Извещатель относится к изделиям с периодическим обслуживанием.

4. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

- Потребление электроэнергии : 2 Вт
- Звуковая индикация тревоги : Пьезоэлектрический зуммер, 85 дБ/1 м
- Световые индикаторы : “Вкл.”, Тревога”, “Неиспр.”
- Кнопка управления : “Тест” (индикаторов и зуммера)
 - Тип сенсора : Полупроводник
- Срок службы сенсора : 5 лет
- Макс. нагрузка на реле (у соот. моделей): 10 А 250 В перем. ток / 8 А 30 В пост. ток
 - Предохранитель : 0,5 А, автоматический
 - Корпус : ABS
- Класс защиты корпуса : IP42
- Габаритные размеры : 140x100x50 мм
- Вес (приблиз.) : 240 г
- Диапазон рабочих температур : (-10°С) - (+55°С)
- Относительная влажность : 0-95 % (без конденсации)
 - Цвет : Белый

5. ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ ПО ВИДАМ ГАЗА.

	Угарный
	Оксид углерода (СО)
срабатывания	50 ppm*
т перехода в деж. режим	1,5-15 мин.
т перехода в режим тревоги	<2,5 мин.
тищ газа на миллион частиц воздуха	

6. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

Электрическое питание извещателей с кодировкой GD-220... и GDR-220... осуществляется высоковольтным напряжением до 250 В перем. ток, и при работе с ними присутствует опасность поражения электрическим током.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

- Извещатель 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 шт.
- Гарантийный талон 1 шт.
- Винт монтажный 2 шт.
- Дюбель монтажный 2 шт.
- Резистор 470 Ом (у моделей с реле) 1 шт.

8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ.

- 8.1. Извещатель хранить в упаковке в закрытых помещениях при температуре от плюс 40 до минус 50°С, влажность 80 % при 15°С. Срок хранения извещателя без переконсервации 3 года.
- 8.2. Извещатель транспортируется железнодорожным, автомобильным, речным и морским транспортом при температуре от плюс 50 до минус 50°С, влажность 80 % при 15°С.
- 8.3. Расстановка и крепление ящиков с извещателями в транспортных средствах должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ.

Извещатель соответствует требованиям государственных стандартов и имеет:
сертификат соответствия техническому о требованиям пожарной безопасности № С-ТР.ПБ25.В.00852, выданный ОС “ТПБ-СЕРТ”. 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Московское шоссе, д. 25, тел. 771-74-72, факс. 771-74-73. Аттестат рег. № ТРПБ.RU.ПБ25 выдан 25-08-2010 г. МЧС России.

разрешение на применение № РРС 00-31295, выданное Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор). 123056, г. Москва, ул. Красина, д. 27, стр. 1.

заключение № 14-05/224, выданное Комитетом противопожарной службы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан. 010000, Астана, ул. Бейбитшилик, 2, тел./факс. +7(3172)938117.

11. СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ.

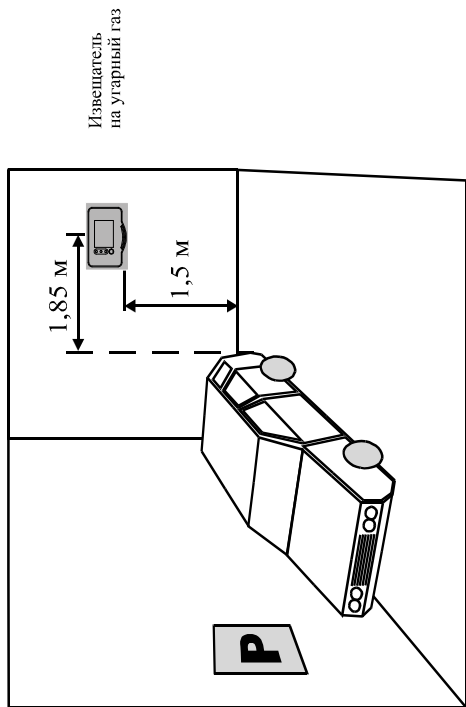
MAVILI ELEKTRONIK TICARET ve SANAYI A.S.

Y. Dudullu, Kutup Sok. No: 29, Umraniye, TR-34775, Istanbul, Turkey
Тел: (90-216) 4664505, факс: (90216) 4664510,
mavili@mavili.com.tr | www.mavigard.com

12. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ.

г. Москва, шоссе Фрезер, д. 19, оф. 20 (м. Авиамоторная). Тел/факс: 8 (495) 783-23-04.
ООО “Мавили Восток”.

г. Хабаровск, ул. Шеронова, д. 56, оф. 702. Тел/факс: 8(4212) 64-97-32. ЗАО “ДВРЦ “Сталл”.



ВНЕШНИЙ ВИД, МОНТАЖ.

Корпус

Индикаторы:

“Г.кл.”

“Тревога”

“Г.испр.”

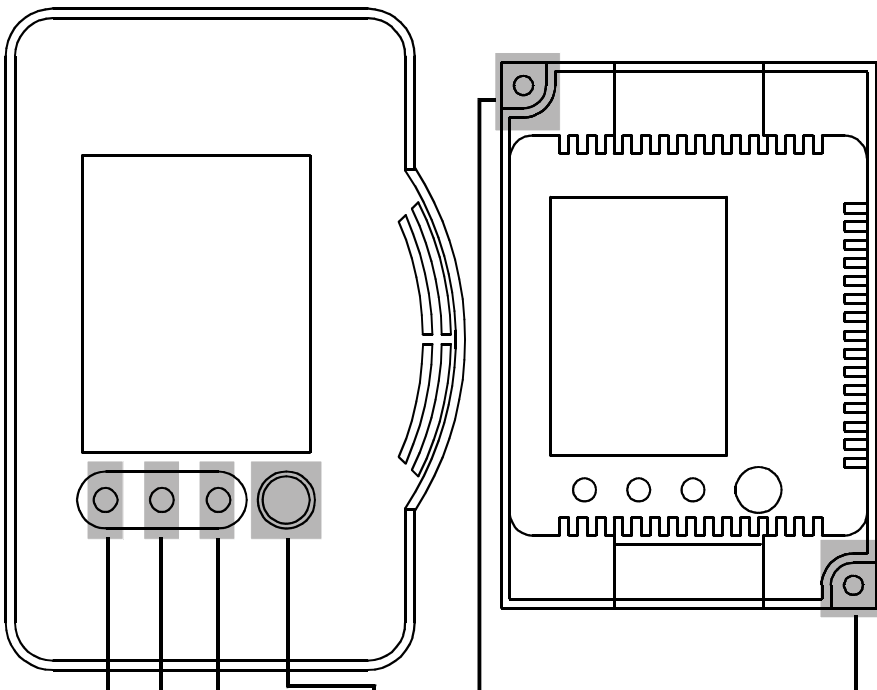
Кнопка:

“Тест”

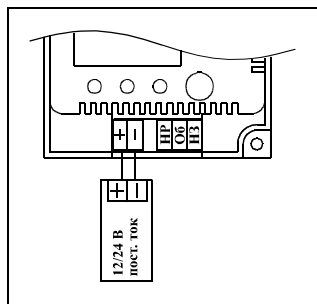
Внутренний корпус

Монтажные

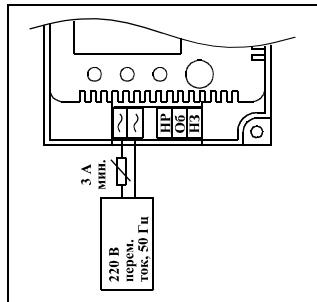
отверстия



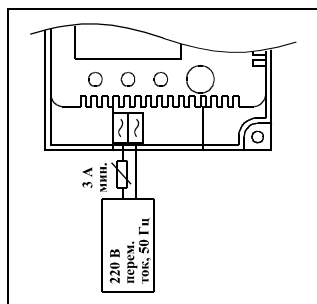
14. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ



GDR-1224C



GDR-220C



GD-220C

15. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНОМУ ПРИБОРАМ. 15.1. К ПОЖАРНЫМ ПКЛ. 15.2. К ОХРАННЫМ ПКЛ.

