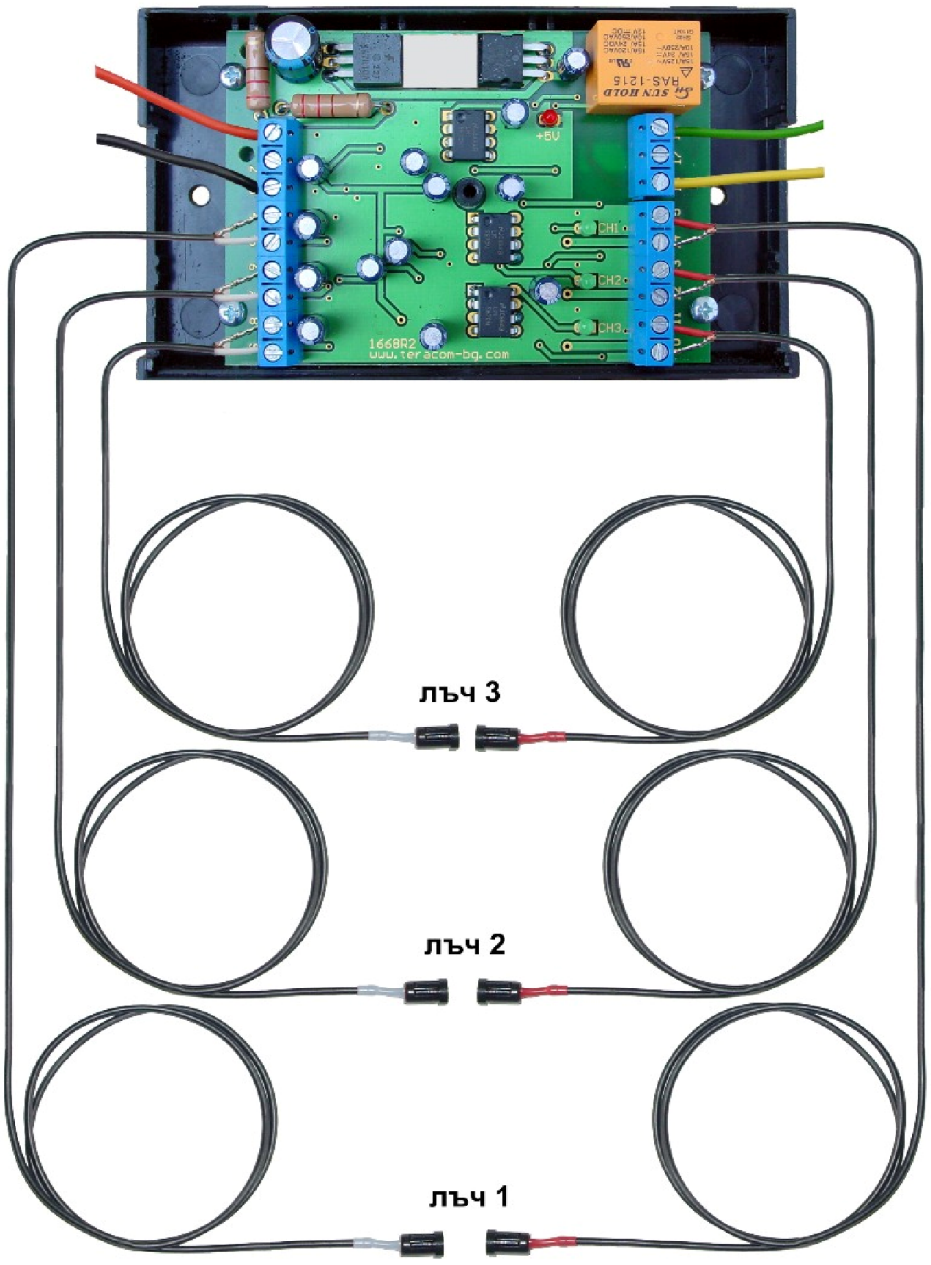
ТЕРАКОМ
КОМУНИКАЦИИ & КОНТРОЛ

бул. "В. Левски" 11, Русе 7019
тел.: (082) 862 862, факс: (082) 860 555
office@teracom-bg.com • www.teracom-bg.com
ЕИК: 827104860, IBAN: BG02BPBI79211071727501 (лв.)

МНОГОЛЪЧЕВА ИНФРАЧЕРВЕНА АКТИВНА БАРИЕРА
TR1112-1, TR1112-2, TR1112-3



Описание:

TR1112-X е устройство, което реагира на пресичането на инфрачервен лъч. Синхронизираща електронна схема гарантира отлична защита от оптически и електрически шум. Устройството генерира до три инфрачервени лъча, които се приемат от съответните сензори. При пресичане на всеки един от лъчите се задейства изпълнителното реле и светва съответният светодиод.

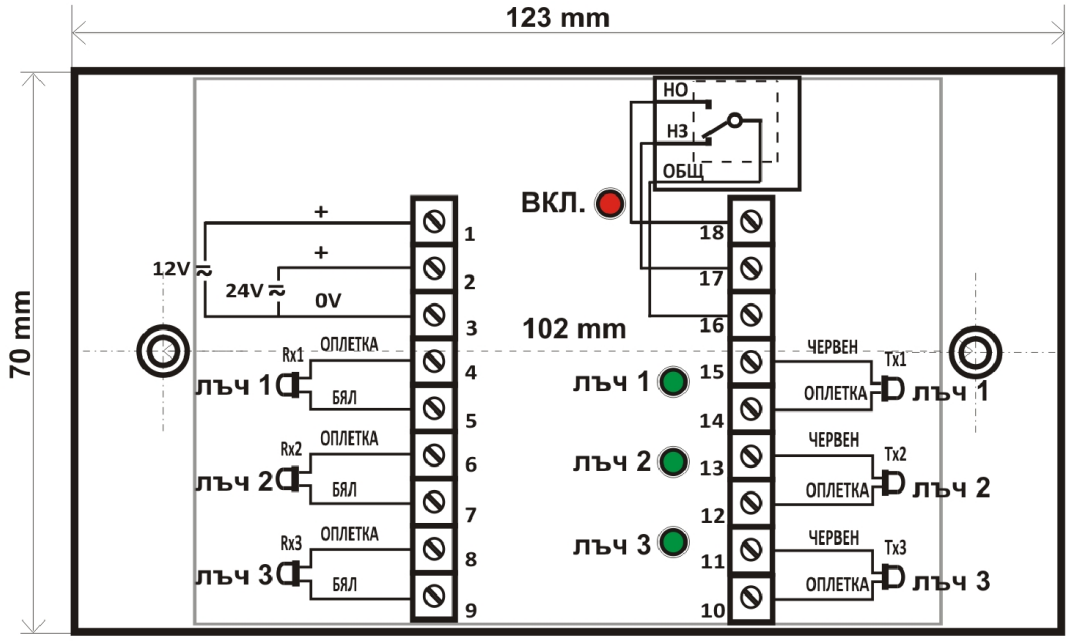
Многолъчевата инфрачервена активна бариера е подходяща за автоматични врати, асансьори, промишлени системи и др. В комплектацията се включват основен блок и сензори за съответния брой лъчи, с дължина на кабелите 5 m.

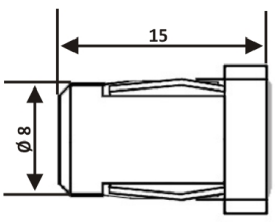
ТЕРАКОМ
КОМУНИКАЦИИ & КОНТРОЛ
бул. "В. Левски" 11, Русе 7019
тел.: (082) 862 862, факс: (082) 860 555
office@teracom-bg.com • www.teracom-bg.com
ЕИК: 827104860, IBAN: BG02BPBI79211071727501 (лв.)

Технически характеристики:

Вариант	**TR1112-1**	**TR1112-2**	**TR1112-3**
Брой на лъчите	един	два	три
Обхват	0.1 ÷ 8 m	0.1 ÷ 6 m	0.1 ÷ 6 m
Степен на защита	IP 30	IP 30	IP 30
Захранващо напрежение	12V DC/AC ± 10% 24V DC/AC ± 10%	12V DC /AC ± 10% 24V DC/AC ± 10%	12V DC/AC ± 10% 24V DC/AC ± 10%
Консумиран ток /max/	70 mA	100 mA	130 mA
Работна температура	(- 15 ÷ + 50) °C	(- 15 ÷ + 50) °C	(- 15 ÷ + 50) °C
Релеен изход	N.O./N.C.	N.O./N.C.	N.O./N.C.
Натоварване на изхода / max /	1,5A/24V DC/AC 1A/240V DC/AC	1,5A/24V DC/AC 1A/240V DC/AC	1,5A/24V DC/AC 1A/240V DC/AC
Оптично излъчване	Модулирано инфрачервено 900 nm	Модулирано инфрачервено 900 nm	Модулирано инфрачервено 900 nm
Монтажни отвори за сензорите	2xØ8mm	4xØ8mm	6xØ8mm

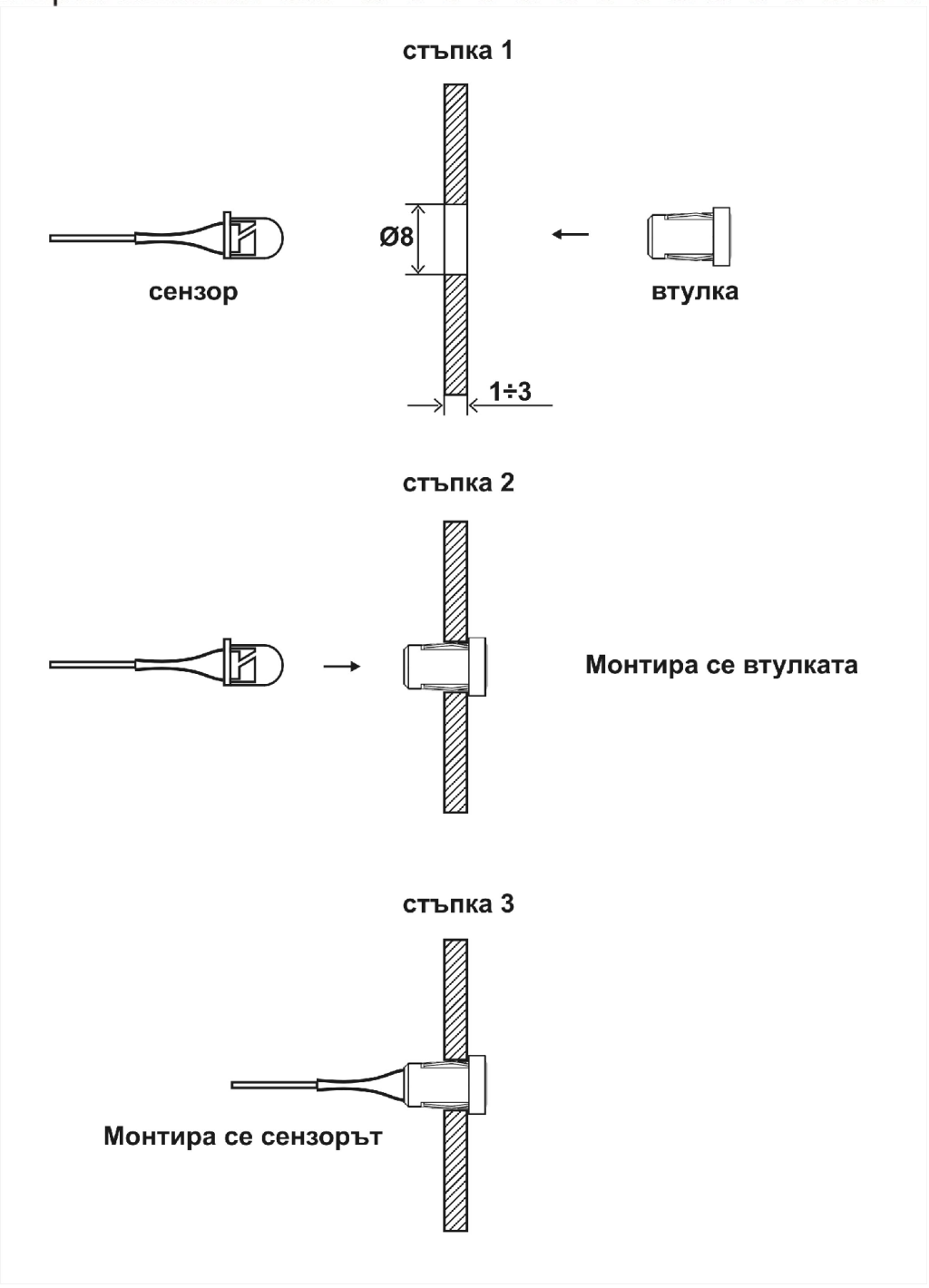
Размери и опроводяване:





Втулка за монтаж на сензорите

ТЕРАКОМ
КОМУНИКАЦИИ & КОНТРОЛ
бул. "В. Левски" 11, Русе 7019
тел.: (082) 862 862, факс: (082) 860 555
office@teracom-bg.com • www.teracom-bg.com
ЕИК: 827104860, IBAN: BG02BPBI79211071727501 (лв.)



Сензорите се монтират в двата края на контролираната зона , един срещу друг , по двойки. Предавател Tx1 трябва да е насочен съответно към приемник Rx1 .

ТЕРАКОМ
КОМУНИКАЦИИ & КОНТРОЛ

бул. "В. Левски" 11, Русе 7019
тел.: (082) 862 862, факс: (082) 860 555
office@teracom-bg.com • www.teracom-bg.com
ЕИК: 827104860, IBAN: BG02BPBI79211071727501 (лв.)

Гаранционна карта

Фабричен №	
Клиент	
Адрес, Телефон	

Общи условия

Изделието е изпълнено в конфигурация, описана в документа.

Гаранционни условия

Гаранционният срок е **двадесет и четири месеца** и започва да тече от датата на продажбата.

Тераком не носи отговорност при:

- Неспазване на указанията за експлоатация;
- Повреди, настъпили при транспортиране, механични увреждания;
- Опит за отстраняване на дефекта от неупълномощени лица;
- Опит за подправяне на гаранционната карта;
- Повреди, настъпили вследствие на природни бедствия (гръмотевици, наводнения, земетресения, пожари и др.), от токови удари, от попадането на течности и инсекти в изделието и др.;
- Използване на устройствата съвместно с други неизправни или несъвместими модули и устройства;

В упоменатите случаи дефектите се отстраняват за сметка на клиента или му се връщат в същия вид.

Транспортните разходи са за сметка на клиента!

Дата на предаването: . . . . . .

Предал: . . . . . Приел: . . . . . .