

# SOLO461 Тестовый комплект теплового извещателя

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Разработано для жизни



Тестовый комплект теплового извещателя SOLO461 работает от батарей и направляет поток нагретого воздуха на сенсоры теплового извещателя. Он использует запатентованную систему с технологией CAT™ (Cross Air Technology) для концентрации воздуха и горизонтального направления его на сенсор, независимо от размера и формы извещателя.

## Функции

### Технология Cross Air Technology

Под контролем микропроцессора поток воздуха нагревается элементом непосредственно перед выходом из канала. Узкое отверстие направляет нагретый поток воздуха на луч. Контрольная платформа, встроенная в тестер теплового извещателя, обеспечивает выравнивание потока нагретого воздуха с датчиком независимо от формы и размера извещателя.

В результате того, что горячий воздух подается на датчик строго горизонтально:

- значительно сокращается время теста
- достаточно минимального питания, что удлиняет срок службы батарей

- ▶ Индикация рабочего состояния с помощью цветных светодиодов
- ▶ Распознавание автоматическими извещателями с помощью инфракрасных сенсоров
- ▶ Автоматическое выключение после 5 мин. работы в режиме ожидания
- ▶ Автоматическое выключение в случае перенапряжения батареи
- ▶ Активация режима ожидания после 120 секунд использования

- значительно сокращается возможность теплового повреждения пластиковых деталей извещателя

### Работа с инструментом

После окончательной сборки инструмента нажмите кнопку на тестере, чтобы перевести его в режим ожидания. После размещения тестера таким образом, чтобы он закрывал извещатель, извещатель прерывает инфракрасный луч, в результате чего включаются нагреватель и нагнетатель тестера. Держите инструмент над извещателем до тех пор пока:

- извещатель не просигнализирует о корректной работе;
- или инструмент автоматически не отключится, сигнализируя о проблеме с извещателем

После удаления инструмента от извещателя или по истечении времени ожидания нагреватель выключается, а нагнетатель продолжает работать в течение нескольких секунд для охлаждения нагревателя.

**Замечание**

Зарядное устройство SOLO727 может применяться только в сочетании с батареей SOLO770. Другие зарядные устройства (например, SOLO726) не могут применяться в сочетании с батареей SOLO770. Другие батареи (например, SOLO760) не могут применяться в сочетании с зарядным устройством SOLO727.

**Сертификации и согласования**

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Европа	CE	SOLO461
США	UL	URRQ.S4994, URRQ.S7201 SOLO461

**Комплектация**

Кол-ичество	Компонент
1	Тестер теплового извещателя SOLO460
2	Батарея SOLO770
1	Зарядное устройство SOLO727 с разъемом для подключения к электросети и прикуривателю автомобиля.
1	Литература

**Технические характеристики****Электрические характеристики**

Рабочее напряжение комплекта зарядного устройства	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Переменное напряжение</li> </ul>	110–240 В перем. тока, 50/60 Гц, 0,6 А
<ul style="list-style-type: none"> <li>Прямое напряжение</li> </ul>	13,8 В пост. тока, 2,3 А

**Механические характеристики**

Вес	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Без батареи</li> </ul>	600 г
<ul style="list-style-type: none"> <li>С батареями</li> </ul>	1,1 кг
Размеры (Ø x В)	99,5 мм x 52 мм

**Условия эксплуатации**

Рабочая температура	От +5 °С до +45 °С
Температура хранения	От -10 °С до +50 °С
Допустимая относительная влажность	90 %, без конденсации

**Торговые марки**

CAT™ и SOLO™ являются торговыми марками компании No Climb Products, Ltd.

**Информация для заказа****SOLO461 Тестовый комплект теплового извещателя**

Тестовый комплект теплового извещателя поставляется с одним зарядным устройством SOLO727 и двумя батареями SOLO 770  
Номер заказа **SOLO461**

**Дополнительное оборудование****SOLO610 Переносной футляр**

Прочная сумка сделана из тканевого полиэстера и предназначена для переноски и хранения тестового и служебного оборудования.  
Номер заказа **SOLO610**

**SOLO100 Телескопический стержень доступа**

Используется для установки и замены пожарных извещателей на высоких потолках. Возможность удлинения при помощи трех фиксированных удлинительных стержней SOLO101. В Северной и Южной Америке изделие реализуется под торговым названием SOLO100. Во всех других странах оно имеет название SOLO106.  
Номер заказа **SOLO100**

**SOLO101 Удлинительный стержень**

Используется для установки и замены пожарных извещателей на потолках. Возможность удлинения при помощи другого фиксированного удлинительного стержня. Модель SOLO101 поставляется в США, а модель SOLO107 во все остальные страны.  
Номер заказа **SOLO101**

**SOLO770 Запасная батарея**

Перезаряжаемая батарея для тестера теплового извещателя SOLO460  
Номер заказа **SOLO770**

**Представительство:**

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com