

LE3, Stabex HF

Тестовые фонари



- **Тестовый фонарь LE3**

- Тестовый фонарь LE3 используется для проверки работоспособности любых детекторов пламени. Он поставляется со всеми необходимыми аксессуарами в удобной переносной сумке. Переносная сумка также обеспечивает защиту от пыли при хранении тестового фонаря.
- В тестовом фонаре встроенная кварцевая галогенная лампа создает постоянный пучок света, который затем модулируется для запуска тревоги в тестируемом детекторе. Силу света можно менять в зависимости от расстояния, на котором выполняется тест.
- Питание подается с аккумуляторной батареи. Сила света зависит от уровня зарядки аккумулятора, поэтому его следует постоянно подзаряжать в отключенном состоянии. Для этого имеется специальное зарядное устройство.

- **Тестовый фонарь Stabex HF**

- Тестовый фонарь Stabex HF используется для выполнения проверки работоспособности взрывобезопасных детекторов пламени во взрывоопасных областях, зоны 1 и 2.
- При выполнении проверки фонарь держат перед детектором. Пучок света должен модулироваться с полусекундной пульсацией при использовании скользящего переключения.

Технические параметры

Тестовые фонари	LE3	Stabex HF
		
	Запрещено использовать во взрывоопасных областях!	Открывать фонарь только в <u>не</u> взрывоопасных областях!
Потребляемая мощность	50 W	–
Частота модуляции	4 Гц	–
Максимальное расстояние для запуска тревоги	10 м	несколько см
Измерительная способность при полной зарядке аккумулятора и максимальном расстоянии		
– Число детекторов	~ 50	–
Рабочая температура и температура хранения	–20. . . + 45 C	–20. . . + 40 C
Взрывозащита	–	II 2 G EEx ib e IIC T4
Дополнительные разрешения	–	PTB 98 ATEX 2062
Область применения	Не взрывоопасная зона	зоны 1 и 2
Категория защиты	–	IP65
Лампа накаливания	галогенная 12 V / 50 W	галогенная 2.8 V / 0.5 A
Аккумуляторная батарея	12 V / 7.2 Ач, свинцовая, газонепроницаемая	2 x щелочная 1.5 V одноэлементная UM-1
Время зарядки	минимум 16 ч	–
Сетевое питание для зарядного устройства	220 / 240V перемен.тока, 50. . . 60Гц	–

Оборудование для заказа

	Тип	Номер компонента	Описание	Вес
Запасные части	LE3	3669510001	Тестовый фонарь для детекторов пламени (включая переносную сумку и зарядное устройство без аккумуляторной батареи)	5,260 кг
	AX1204	2522560001	Аккумуляторная батарея 12 V / 7,2 Ач	2,480 кг
	–	3679630001	Галогенная лампа 12 V / 50 W	0,395 кг
	Stabex HF	4620910001	Тестовый фонарь для взрывоопасных областей	0,175 кг

ООО «Сименс»
Автоматизация и
безопасность зданий
Москва,
ул. Б.Татарская, 9

Тел. +7 (495) 737 18 21
Факс +7 (495) 737 18 20
www.siemens.ru/bt

Документ № **r000252_e_--**
Редакция 11.2005

© 2012 Авторское право
Siemens Switzerland Ltd

Внесение изменений в данные и чертежи без предупреждения.
Предоставление документации при наличии.

Руководство S11
Секция 9