

ПРОДУКТОВА И ЦЕНОВА ЛИСТА - 2025

№	ТИП	ХАРАКТЕРИСТИКИ		ЦЕНА €
АДРЕСНИ ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНИ СИСТЕМИ				
1	АДРЕСНА ЦЕНТРАЛА FR9000A-6 От 2 до 6 контура		FR9000A-6 е модулна адресна пожароизвестителна централа с 2 вградени контура и възможност за добавяне на още 4 контурни модула. Поддържа до 6 контура и 1500 адресни устройства. Функционални характеристики ➤ До 6 контура (DMTech протокол)/ 2 вградени с възможност за добавяне на 1 + 1 +1+1 контурни модула. ➤ Устройства на контур: до 250 броя ➤ Максимален брой адресни устройства - 1500 ➤ Товароносимост на контур: до 700mA ➤ Зони: 128 ➤ Изходи релейни: 4 броя ➤ Изходи (наблюдаеми, програмируеми, релейни): 2 броя ➤ Памет: 32000 събития ➤ Дисплей: Цветен TFT 7" с тъчскрийн ➤ Езикови версии: Многоезичен ➤ Програмиране: DMTech софтуер /безплатен/ ➤ RS485 интерфейс за свързване на адресни панели в мрежа. ➤ Възможност за изграждане на мрежа от 8 адресни централите с максимален брой от 12000 адресни устройства с визуализация от всяка една централа. ➤ 1,2 км разстояние между централите в мрежа. ➤ USB Интерфейс за връзка с компютър за програмиране и бърза настройка на централата. ➤ LAN интерфейс с възможност за дистанционен достъп за наблюдение и управление. ➤ Възможност за следене и управление на всички събития на централата от смартфон или компютър, дистанционно, от всяка една точка на света, чрез интернет свързаност с платформа Easy Access. ➤ Потребителско захранване (18-26,5)V /6,5A. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (18)Ah ➤ Метална кутия 461x386x85 ➤ Цвят: бял/антрацит/червен/ - опционално ➤ Сертифициран по EN54-2 и EN54-4	1215,00€
2	ML9000A1 МОДУЛ КОНТУРЕН		ML9000A1 е разширителен модул за адресна централа FR9000A-6. Модулът разширява конфигурацията на панела с 1 контур и до 250 адресни устройства. Функционални характеристики ➤ 1 Контур (DMTech протокол) ➤ Устройства на контур: до 250 броя ➤ Товароносимост на контура: до 700mA ➤ Размери 120x32x30	185,00€

3	АДРЕСНА ЦЕНТРАЛА FP9000A-1 1 контур/ 250 Устройства		FP9000A е адресна пожароизвестителна централа с 1 контур и поддържа 250 адресни устройства в контур. Функционални характеристики ➤ 1 Контур (DMTech протокол) ➤ Устройства на контур: до 250 броя ➤ Товароносимост на контура: до 700mA ➤ Конвенционална линия: 1бр./до 32 пожароизвестителя. ➤ Зони: 8 бр. ➤ Изходи релейни: 4 бр. ➤ Изходи (наблюдаеми, програмируеми, релейни): 2 броя ➤ Потребителско захранване: (18-26)V / 1,5A ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ 5Ah ➤ Памет събития: 1240 събития ➤ Дисплей: LCD 4*20 символа ➤ Езикови версии: Многоезичен ➤ Програмиране: DMTech софтуер/безплатен/ ➤ Изход за интерфейс RS485 / за връзка с повторител ➤ Интерфейс USB за връзка с компютър за програмиране и бърза настройка на централата. ➤ Сертифициран по EN54-2 и EN54-4	285,00€
			Опционално – FP9000A в метална кутия: ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ 9Ah ➤ Метална кутия 335x253x85 ➤ <u>Цветовете: бял, антрацит, червен</u>	298,00€
4	FP9000AR ПОВТОРИТЕЛ ЗА АДРЕСНИ ЦЕНТРАЛИ FP9000A-1		FP9000AR Дистанционен панел за наблюдение и управление на отдалечени пожароизвестителни панели FP9000A-1 до 8 броя. Функционални характеристики ➤ До 8 отдалечени пожароизвестителни панели/зони за наблюдение и управление. ➤ 1,2 км разстояние между панелите. ➤ LCD дисплей 4x20 символа и LED зонална индикация ➤ Часовник за реално време, енергонезависим. ➤ Архив – 512 събития ➤ Текстови съобщения за всеки дистанционен панел, зона и устройство. ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA ➤ 2 релейни изхода - програмируеми ➤ 2 релейни изхода: 1 изход “пожар” и 1 изход “повреда” ➤ Закъснение на изходите от 0 до 600 секунди ➤ Включване и забрана на дистанционни панели ➤ Вграден интерфейс RS485 ➤ Потребителско захранване (18-26)V / 2,0A. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (4,5 - 5)Ah	245,00€
5	FP9000AR-S ПОВТОРИТЕЛ ЗА АДРЕСНИ ЦЕНТРАЛИ FP9000A-1		FP9000AR е смарт повторител с цветен TFT дисплей 7" с тъч-скрийн за наблюдение и управление на адресни пожароизвестителни централи FP9000A-1 до 16 броя по RS485 интерфейс.	485,00€

			Функционални характеристики ➤ Наблюдение и управление до 16 отдалечени адресни панели. ➤ 1,2 км разстояние между панелите. ➤ Наблюдение до 128 пожарни зони на 16 дистанционни адресни панели. ➤ Възможност за наблюдение и управление до 4000 адресни устройства на 16 дистанционни адресни панели. ➤ Часовник за реално време, енергонезависим. ➤ Архив – 10000 събития ➤ Текстово съобщение за всеки дистанционен панел и устройства. ➤ Езикови версии: Многоезичен ➤ 1 наблюдаем изход за сирени - 500 mA ➤ Включване и забрана на дистанционни панели ➤ Интерфейс RS485 ➤ LAN интерфейс ➤ Възможност за следене и управление на всички събития на панела от смартфон или компютър, дистанционно, от всяка една точка на света, чрез интернет свързаност с платформа Easy Access. ➤ Потребителско захранване (18-26)V /2,0A. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (4,5 - 9)Ah ➤ Метална кутия 370x303x80 ➤ Цвят: бял/антрацит/червен	
6	D9000A(I) T/A1R Топлинен адресен диференциален		D9000A T A1R е адресируем термичен максимално-диференциален пожароизвестител за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация. Функционални характеристики ➤ Захранване от контролен панел ➤ Консумация в дежурен режим: $\leq 600\mu A$ ➤ Консумация в алармен режим: $\leq 2mA$ ➤ Индикация за работоспособност -16 сек. ➤ Съвместим с основа B9000A с възможност за заключване. ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMProg или от контролен панел. ➤ Клас A1R (EN 54-5) за топлинна част. ➤ Сертифициран EN 54-5 ➤ Програмно избиране на класове A1R и BR от централа	13,90€
			D9000AI T A1R е адресируем термичен максимално-диференциален пожароизвестител с ИЗОЛАТОР за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация.	15,95€ с изолатор
7	D9000A(I) T/A1S Топлинен адресен максимален		D9000A T-A1S е адресируем термичен максимален пожароизвестител с ИЗОЛАТОР за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация. Функционални характеристики ➤ Захранване от контролен панел ➤ Консумация в дежурен режим: $\leq 600\mu A$ ➤ Консумация в алармен режим: $\leq 2mA$ ➤ Индикация за работоспособност -16 сек. ➤ Съвместим с основа B9000A с възможност за заключване. ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMProg или от кон-	13,90€

			тролен панел. ➤ Клас A1S (EN 54-5) за топлинна част. ➤ Сертифициран EN 54-5 ➤ Програмно избиране на класове A1S и BS от централа	
			D9000AI T A1S е адресируем термичен максимален пожароизвестител с ИЗОЛАТОР за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация.	15,95€ с изолатор
8	D9000A(I) SR Оптично димен адресен		D9000A SR е адресируем оптично-димен пожароизвестител за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация. Функционални характеристики ➤ Захранване от контролен панел ➤ Консумация в дежурен режим: $\leq 600\mu A$ ➤ Консумация в алармен режим: $\leq 2mA$ ➤ Индикация за работоспособност -16 сек. ➤ Самокомпенсация при замърсяване ➤ Индикация при замърсена камера ➤ Съвместим с основа B9000A с възможност за заключване. ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMPProg или от контролен панел. ➤ Сертифициран EN 54-7 ➤ Три нива на чувствителност програмно избирани от централа.	15,90€
			D9000AI SR е адресируем оптично димен пожароизвестител с ИЗОЛАТОР за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация.	17.95€ с изолатор
9	D9000A(I) MSR Комбиниран адресен		D9000A MSR е адресируем комбиниран оптично-димен и температурен пожароизвестител с ИЗОЛАТОР за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация. Функционални характеристики ➤ Захранване от контролен панел ➤ Консумация в дежурен режим: $\leq 600\mu A$ ➤ Консумация в алармен режим: $\leq 2mA$ ➤ Индикация за работоспособност -16 сек. ➤ Самокомпенсация при замърсяване ➤ Индикация при замърсена камера ➤ Съвместим с основа B9000A с възможност за заключване. ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMPProg или от контролен панел. ➤ Клас A1R (EN 54-5) за топлинна част. ➤ Сертифициран EN 54-5 и EN 54-7 ➤ Три нива на чувствителност на оптичната част, програмно избирани от централа. ➤ Програмно избиране на класове A1S и BS от централа за топлинна част на детектора.	22,60€
			D9000AI MSR е адресируем комбиниран оптично димен и температурен пожароизвестител с ИЗОЛАТОР за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация.	24,65€ с изолатор

10	B9000A		B9000A е стандартна основа за адресируеми пожароизвестители от серия D9000A. ➤ Присъединителни проводници (0.4-2.5)mm² ➤ Флаг за маркиране на адрес ➤ Ключ с възможност за заключване на детектор към основата.	2,30€
11	B9000AS		B9000AS е основа с вградена сирена за адресируеми пожароизвестители от серия D9000A. Използва се в спални помещения за по-високо ниво на тревога при задимяване. ➤ Присъединителни проводници (0.4-2.5)mm² ➤ Флаг за маркиране на адрес ➤ Ключ с възможност за заключване на детектор към основата. ➤ Звуково ниво >75dB ➤ Управлява се от изхода за паралелен сигнализатор на адресен пожароизвестител.	7,25€
12	D9000A MCR Ръчен бутон		D9000A MCR е адресируем ръчен пожароизвестител за адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация. Функционални характеристики ➤ Захранване от контролен панел. ➤ Консумация в дежурен режим 350µA. ➤ Консумация в алармен режим 5 mA. ➤ Възстановяем, гъвкав работен елемент. ➤ Защитен прозрачен пластмасов капак. ➤ Комплектуван със специален ключ за възстановяване след алармено събитие и тест /закрепен на основата на детектора/. ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMProg или от контролен панел. ➤ Вграден изолатор ➤ Сертифициран по EN54-11 тип „А“ и EN54-17. ➤ Степен на защита IP 40.	16,75€
13	S9000A(F) Сирена		S9000A е адресируема пожароизвестителна сирена за инсталации в адресируеми системи, поддържащи DMTEch протокол на комуникация. Функционални характеристики ➤ Ниво на звука (90-94)dB. ➤ Захранване от контролен панел. ➤ Консумация в дежурен режим 600µA. ➤ Програмно избиране на 3 нива на сила на звука. ➤ Консумация в алармен режим 8mA/10mA/12mA в зависимост от настроеното ниво на силата на звука. ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMProg или от контролен панел. ➤ Вграден изолатор. ➤ Сертифицирана EN54-3 и EN54-17. ➤ Комплект с основа. ➤ Светлинна сигнализация.	19,90€
			S9000AF Опция с флашлампа (строб).	24,10€

14	M9000A IO 1/1 Входно изходно устройство		M9000A IO 1/1 е адресируем модул с 1 ВХОД и 1 ИЗХОД. Модулът следи 1 входен сигнала и управлява 1 релеен изход. Функционални характеристики ➤ Вход – контролируем. ➤ Изход – Релеен (NC, COM, NO) - 5-30VDC/1A. ➤ Захранване от контролен панел. ➤ Консумация в дежурен режим 600μA. ➤ Консумация при задействани изходи 2mA. ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMProg или от контролен панел. ➤ Вграден изолатор. ➤ Сертифицирано EN54-18 и EN54-17. ➤ Пластмасова кутия, подходяща за стенов монтаж или DIN шина.	21,70€
15	M9000A IO 3/5 Входно изходно устройство		M9000A IO 3/5 е адресируем модул с 3 ВХОДА и 5 ИЗХОДА. Модулът следи 3 входни сигнала и управлява 5 релееви изхода. Функционални характеристики ➤ Входи – с възможност за контрол. ➤ Изходи – Релеен (NC, COM, NO) - 5-30VDC/1A ➤ Захранване от контролен панел ➤ Консумация в дежурен режим 600μA ➤ Консумация при задействани изходи 2mA ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMProg или от контролен панел. ➤ Вграден изолатор. ➤ Сертифицирано EN54-18 и EN54-17 ➤ Пластмасова кутия, подходяща за стенов монтаж или DIN шина.	75,70€
16	M9000A ACZ Адаптер за конвенционална линия		M9000A ACZ е адресируем модул за конвенционална зона. Използва се за наблюдение и връзка на конвенционални пожароизвестители към адресируем панел. Функционални характеристики ➤ Конвенционална зона до 32 пожароизвестителя. ➤ Краен елемент на конвенционалната зона (EOL) – 4,7k/0.6W ➤ Захранване от контролен панел ➤ Консумация в дежурен режим 7mA ➤ Консумация в алармен режим 27mA ➤ Въвеждане на адрес чрез адресатор DMProg или от контролен панел. ➤ Вграден изолатор. ➤ Сертифицирано EN54-18 и EN54-17 ➤ Пластмасова кутия, подходяща за стенов монтаж или DIN шина.	26,85€
17	DMProg Адресатор за адресни устройства 9000A		DMProg е устройство за задаване на адрес и прочитане на адрес на всички адресируеми устройства 9000A, произведени в DMTEch. Функционални характеристики ➤ Работно напрежение USB (4,8 ÷ 5.2)VDC / конектор тип „micro USB“/ ➤ Резервно захранване Акумулаторни батерии	67,00€

			NiMH: 3 x 1.2V, тип AAA /Recharge Accu/ ➤ Консумация: - Включен в готовност с индикация 50µA - При комуникация - запис/четене на адрес (20 ±2)mA ➤ Диапазон на задаваните/четени адреси 1 ÷ 250 ➤ Размер / Тегло (без батериите) 185 x 100 x 45mm / 220g	
ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНИ ЦЕНТРАЛИ - КОНВЕНЦИОНАЛНИ				
18	FP9000L-2/4/8		FP9000L-2/4/8 са конвенционални пожароизвестителни панели с 2, 4 или 8 фиксирани зони, сертифициран по стандарти EN54-2 и EN54-4. Панелът е лесен за инсталация, поддръжка и ежедневна работа от потребител. Ефективно решение за малки обекти. Функционални характеристики ➤ 2, 4 или 8 наблюдаеми зони с до 32 автоматични или ръчни пожароизвестители. ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA ➤ 2 релейни изхода: 1 изход “пожар” и 1 изход ”повреда” ➤ Функция срещу фалшиви сработвания ➤ Закъснение на сирените от 0 до 7 минути ➤ Тест и забрана на зоните ➤ LED индикация ➤ Пластмасова кутия ➤ Възможност за добавяне на релеен модул M9000R-х и управление на 2/4/6 или 8 релейни изходи . ➤ Настройка на всички параметри чрез софтуер DMProgL ➤ Потребителско захранване (18-26)V /1,0A. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (1,3 - 5)Ah ➤ Изход за интерфейс RS485 ➤ Работа в мрежа с повторител FP9000R.	
			FP9000L-2 пожароизвестителен панел с 2 Зони	70,00€
			FP9000L-4 пожароизвестителен панел с 4 Зони	91,00€
			FP9000L-8 пожароизвестителен панел с 8 Зони	102,50€
19	FP9000 4/8		FP9000 - 4/8 са конвенционални пожароизвестителни панели с 4 или 8 фиксирани линии/зони с дисплей и енергонезависим часовник за реално време и архив на събитията. Сертифицирани по стандарти EN54-2 и EN54-4. Функционални характеристики ➤ 4 или 8 наблюдаеми зони с до 32 автоматични или ръчни пожароизвестители. ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA ➤ 2 релейни изхода - програмируеми ➤ 2 релейни изхода: 1 изход “пожар” и 1 изход ”повреда” ➤ Архив – 1600 събития ➤ Текстово съобщение за всяка зона. ➤ Програмиране на над 70 параметъра на панела. ➤ Функции срещу фалшиви сработвания ➤ Закъснение на изходите от 0 до 900 секунди ➤ Тест и забрана на зоните ➤ LCD дисплей 2x16 символа и LED зонална индикация ➤ Пластмасова кутия ➤ Възможност за добавяне на релеен модул M9000R-х и управление на 2, 4, 6 или 8 релейни изходи . ➤ Потребителско захранване (18-26)V /2,0A.	

			➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (4,5 - 5)Ah ➤ Изход за интерфейс RS485, ➤ Работа в мрежа с повторител FP9000R.	
			FP9000-4 пожароизвестителен панел с 4 линии/зони	149,00€
			FP9000-8 пожароизвестителен панел с 8 линии/зони	168,80€
20	FP9000-16/24/32	 	FP9000 -16/24/32 е конвенционална пожароизвестителна централа от модул тип с 16, 24 или 32 линии/зони. Базовият модел с 16 линии/зони е хардуерно и софтуерно проектиран да може да се разширява при необходимост до 24 или 32 линии/зони с добавяне на микропроцесорни линейни модули за 24 или 32 линии. Сертифициран по стандарти EN54-2 и EN54-4. Функционални характеристики ➤ 16, 24 или 32 наблюдаеми линии/зони с до 32 автоматични или ръчни пожароизвестители. ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA ➤ 8/12/16 релейни изхода - програмируеми ➤ 2 релейни изхода: 1 изход "пожар" и 1 изход "повреда" ➤ Архив – 1600 събития ➤ Текстово съобщение за всяка зона. ➤ Програмиране на над 70 параметъра на панела. ➤ Функции срещу фалшиви сработвания ➤ Закъснение на изходите от 0 до 900 секунди ➤ Тест и забрана на зоните ➤ LCD дисплей 2x16 символа и LED зонална индикация ➤ Метална кутия ➤ Потребителско захранване (18-26)V /2,0A. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (7 - 18)Ah ➤ Изход за интерфейс RS485, ➤ Работа в мрежа с повторител FP9000R.	
			FP9000-16 ➤ Пожароизвестителен панел с 16 линии/зони ➤ 8 релейни изхода – програмируеми ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA	370,00€
			FP9000-24 ➤ Пожароизвестителен панел с 24 линии/зони ➤ 12 релейни изхода – програмируеми ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA	458,00€
			FP9000-32 ➤ Пожароизвестителен панел с 32 линии/зони ➤ 16 релейни изхода – програмируеми ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA	530,00€
21	M9000-24L		Разширителен микропроцесорен линейен модул с 8 линии и 4 релейни изхода за разширяване на базовия модел FP9000-16 до FP9000-24.	97,50€

22	M9000-32L		Разширителен микропроцесорен линеен модул с 16 линии и 8 релейни изхода за разширяване на базовия модел FP9000-16 до FP9000-32.	169,50€
ПОВТОРИТЕЛ				
23	FP9000R		FP9000R Дистанционен панел за наблюдение и управление на отдалечени пожароизвестителни панели FP9000 до 8 броя. Функционални характеристики ➤ До 8 отдалечени пожароизвестителни панели/зони за наблюдение и управление. ➤ LCD дисплей 2x16 символа и LED зонална индикация ➤ Часовник за реално време, енергонезависим. ➤ Архив – 1600 събития ➤ Текстово съобщение за всеки дистанционен панел. ➤ 2 наблюдаеми изхода за сирени - 500 mA ➤ 2 релейни изхода - програмируеми ➤ 2 релейни изхода: 1 изход “пожар” и 1 изход ”повреда” ➤ Закъснение на изходите от 0 до 900 секунди ➤ Включване и забрана на дистанционни панели ➤ Вграден интерфейс RS485 ➤ Възможност за добавяне на релеен модул M9000R-х и управление на 2/4/6 или 8 релейни изходи . ➤ Потребителско захранване (18-26)V /2,0A. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (4,5 - 5)Ah	140,00€
ТОКОЗАХРАНВАЩО УСТРОЙСТВО				
24	FP9000P-2A		FP9000P-2A е токозахранващ блок за пожарозащитна автоматика по изискванията на (EN54-4) при адресни и конвенционални пожароизвестителни и гасителни системи. Функционални характеристики ➤ Изходно напрежение (18-26,5)V ➤ Изходен продължителен ток 2,0A ➤ Пиков ток - 3,5A за 15мин. ➤ Резервирано акумулаторно захранване ➤ LED индикация (EN54-4) ➤ Реле повреда (NC, COM, NO) - 5-30VDC/1A ➤ Място за монтиране на контакторни устройства ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (4,5 - 5)Ah	81,00€
25	FP9000P-4.5A		FP9000P-4.5A е токозахранващ блок за пожарозащитна автоматика по изискванията на (EN54-4) при адресни и конвенционални пожароизвестителни и гасителни системи. Функционални характеристики ➤ Изходно напрежение (18-26,5)V ➤ Изходен продължителен ток 4,5A ➤ Пиков ток - 6,0A за 15мин. ➤ Резервирано акумулаторно захранване ➤ LED индикация (EN54-4)	104,00€

			➤ Реле повреда (NC, COM, NO) - 5-30VDC/1A ➤ Място за монтиране на контакторни устройства ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (7 - 9)Ah ➤ Метална кутия 335x253x85 ➤ Цветове: бял, антрацит, червен	
ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛИ - КОНВЕНЦИОНАЛНИ				
26	D9000 SR		D9000 SR Пожароизвестител оптично-димен конвенционален. Функционални характеристики ➤ Захранване (9-30)V ➤ Консумация в дежурен режим 50μA ➤ Консумация в алармен режим 20mA/24V ➤ LED индикация 360° ➤ Премигване за работоспособност -16 сек. ➤ Самокомпенсация при замърсяване ➤ Индикация при замърсена камера ➤ Възможност за заключване към основата ➤ Сертифициран EN 54-7	7,15€
27	D9000 T A1R		D9000T A1R Пожароизвестител термичен максимално-диференциален конвенционален. . Функционални характеристики ➤ Захранване (9-30)V ➤ Консумация в дежурен режим 40μA ➤ Консумация в алармен режим 20mA/24V ➤ LED индикация 360° ➤ Премигване за работоспособност -16 сек. ➤ Възможност за заключване към основата ➤ Клас A1R (EN 54-5) ➤ Сертифициран EN 54-5	6,42€
28	D9000 T A1S		D9000T A1S Пожароизвестител термичен максимален конвенционален. Функционални характеристики ➤ Захранване (9-30)V ➤ Консумация в дежурен режим 40μA ➤ Консумация в алармен режим 20mA/24V ➤ LED индикация 360° ➤ Премигване за работоспособност -16 сек. ➤ Възможност за заключване към основата ➤ Клас A1S (EN 54-5) ➤ Сертифициран EN 54-5	6,42€
29	D9000 MSR		D9000 MSR Пожароизвестител комбиниран оптично-димен и термичен конвенционален. ➤ Захранване (9-30)V ➤ Консумация в дежурен режим 50μA ➤ Консумация в алармен режим 20mA/24V ➤ Премигване за работоспособност -16 сек. ➤ Самокомпенсация при замърсяване ➤ Индикация при замърсена камера ➤ Възможност за заключване към основата ➤ Клас A1R (EN 54-5) ➤ Сертифициран EN 54-5 и EN 54-7	10,20€

30	D9000FL		D9000FL Пожароизвестител пламъков конвенционален с инфрачервена светлина. ➤ Захранващо напрежение- (10-30)V DC ➤ Консумиран ток в състояние “Покой”- 270µA/24 V DC ➤ Консумиран ток в състояние “Тревога”20mA/24 V DC ➤ Чувствителност- съгласно EN 54-10 клас 2 (IR)	21,20€
31	D9000 MCP	 	D9000 MCP Пожароизвестител Ръчен. Функционални характеристики ➤ Захранване (9-30)V ➤ Превключване 0.5k/2W , (1k/1W) ➤ Възстановяем, гъвкав работен елемент ➤ Светодиодна индикация за статус ➤ Комплектуван със специален ключ за възстановяване след алармено събитие и тест /закрепен на основата на детектора/ ➤ Комплектуван със защитен прозрачен пластмасов капак ➤ Възможност за пломбиране ➤ Сертифициран по EN54-11 тип А ➤ Степен на защита IP 40	7,15€
32	B9000MCP-D Дълбока основа за ръчен бутон		Монтажен комплект B9000MCP-D Използва се при инсталации, които имат изискване за полагане на кабелите през щуцери или тръби. Комплектува се ръчен бутон D9000 MCP.	1.00€
33	B9000MCP-S Основа за повърхностен монтаж на ръчен бутон		Монтажен комплект B9000MCP-S Използва се при инсталации, които имат вградени кутии и изисквания за ниска височина на ръчен бутон. Комплектува се ръчен бутон D9000 MCP.	1.00€
34	D9000 BEAM Линеен пожароизвестител В редовно производство след 01.06.2025		D9000 BEAM (BI) Линеен пожароизвестител: разработен и произведен в ДМТех Функционални характеристики ➤ Работно напрежение: 17-30 V ➤ Ток в дежурен режим: 50mA ➤ Четири проводна линия за електрически монтаж ➤ Реле за състояние пожар. ➤ Реле за състояние повреда. ➤ Работно разстояние с 1 отражател: от 8 до 45 м ➤ Работно разстояние с четворен отражател: 45 до 120 м ➤ Автоматична/ръчна настройка на оптиката с вградени електрически задвижвания. ➤ Автоматично компенсиране на нивото на сигнала при промяна в геометрията на строителната конструкция при закрепващите елементи на детектора от температурни и механични въздействия. ➤ Настройка и наблюдение на параметрите на детектора с приложение към смартфон или РС. ➤ Wi-Fi свързаност. ➤ Лазерен прицел: включването се управляван от смарт - приложение на смартфон.	345,80€

35	Beam mirr1		➤ Отражателен елемент единичен за дистанция от 8 до 45 м за пожароизвестител линеен D9000 BEAM	37,50€
36	Beam mirr4		➤ Отражателен елемент единичен за дистанция от 45 до 120 м за пожароизвестител линеен D9000 BEAM	150,00€
ПОЖАРОГАСЕНЕ				
37	FP9000E Гасителна центра		FP9000E Пожарогасителен контролен панел. Панелът е предназначен за използване при системи за газово, прахово, аерозолно, водно и други видове активно гасене. Сертифициран по стандарти : EN12094-1, EN 54-2 и EN 54-4 Функционални характеристики ➤ LCD дисплей 2x16 символа и LED индикация ➤ Часовник за реално време, енергонезависим. ➤ Архив – 1600 събития ➤ Програмиране и настройка на параметри от вградената клавиатура и менюта на дисплея. ➤ Пластмасова кутия ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ (4,5 - 5)Ah ➤ Вграден превключвател Ръчен режим/Автоматичен режим/ Забрана гасене. Входове: ➤ 2 конвенционални зони за пожарогасене ➤ 1 конвенционална зона за пожароизвестяване ➤ Low Pressure input (Ниско налягане) – контролируем балансиран вход ➤ Manual release input (Ръчно задействане) - контролируем балансиран вход ➤ Mode select input (Избор на режим) - контролируем балансиран вход за превключване между автоматичен и ръчен режим на работа. ➤ Hold input (Задържане) - контролируем балансиран вход ➤ Enable/Disable - контролируем балансиран вход ➤ Flow Control (Управление на потока) - контролируем балансиран вход Изходи: ➤ Out 1 (Сирена 1 Ниво) - Контролируем, 24VDC, 500mA ➤ Out 2 (Сирена 2 Ниво) - Контролируем, 24VDC, 500mA ➤ Реле 1 Ниво "Аларма Пожар" 5-30VDC/1A ➤ Реле 2 Ниво "Аларма Пожарогасене" 5-30VDC/1A ➤ Реле Повреда (NC, COM, NO), 5-30VDC/1A ➤ EXTING (Пожарогасене, EN 12094-1) - Контролируем, 24VDC/1A - 5min, 24VDC/3A - 200ms ➤ OC1 - Събитие "Задържане на активирането" ➤ OC2 - Избран режим на работа "Забранен" ➤ OC3 - Събитие "Ниско налягане" ➤ OC4 - Избран режим на работа "Ръчен"	185,00€

			Опционално в метална кутия: FP9000E Пожарогасителен контролен панел. ➤ Всички функции, описани по-горе. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ 9Ah ➤ Метална кутия 335x253x85 ➤ Цветове: бял, антрацит, червен	198,00€
			Опционално в метална кутия с вграден бутон за ръчно активиране на гасенето: FP9000E Пожарогасителен контролен панел. ➤ Всички функции описани по-горе. ➤ Място за 2 акумулатора 12V/ 9Ah ➤ Метална кутия 380x285x85 ➤ Цветове: червен ➤ Вграден бутон за ръчно задействане	217,00€
38	D9000 MCP-Y		D9000 MCP-Y Бутон ръчно задействане на гасене при възникнал пожар. Използва се към пожарогасителни централи. ➤ Захранване (9-30)V ➤ Превключване 1.0k/0,6W ➤ Възстановяем, гъвкав работен елемент ➤ Специален ключ за възстановяване след събитие и тест ➤ Защитен прозрачен пластмасов капак ➤ Възможност за пломбиране	8,80€
39	D9000 MCP-B		D9000 MCP-B Бутон за спешно прекратяване на гасенето, включен към вход „ON/OFF“ на гасителна централа. ➤ Захранване (9-30)V ➤ Превключване 1.0k/0,6W ➤ Възстановяем, гъвкав работен елемент ➤ Специален ключ за възстановяване след събитие и тест ➤ Защитен прозрачен пластмасов капак ➤ Възможност за пломбиране	8,80€
40	D9000 MCP-G		D9000 MCP-G Бутон за ръчно задействане на автоматика, която позволява стартиране на гасене, използвайки допълнителен източник за гасене. ➤ Захранване (9-30)V ➤ Превключване 1.0k/0,6W ➤ Възстановяем, гъвкав работен елемент ➤ Специален ключ за възстановяване след събитие и тест ➤ Защитен прозрачен пластмасов капак ➤ Възможност за пломбиране	8,80€
41	D9000 AMD		D9000 MCP AMD Превключвател със секретен ключ за избиране на режим на работа на Гасителна централа. ➤ Трипозиционен превключвател. ➤ Режими: Забрана/Автоматично гасене/Ръчно гасене ➤ Метален корпус 90x90x45 мм	16,80€
42	D9000 HOLD		D9000 MCP HOLD Бутон без задържане за избиране на режим „HOLD“ – Задържане на гасенето, при Гасителна централа. ➤ Бутон без задържане. ➤ Режими: HOLD ➤ Метален корпус 90x90x45 мм	17,75€
43	M9000EXT		M9000EXT Микропроцесорен модул с 4 релейни изхода за аерозолно гасене. Монтира се към пожарогасителна централа FP9000E и служи за управление на АЕРОЗОЛНО ГАСЕНЕ с 4 контролируеми релейни изхода, които се включват последователно. Това позволява всички активатори на аерозолните устройство да имат необходимата пълна енергия в момента на включване.	48,00€

ОСНОВИ ЗА КОНВЕНЦИОНАЛНИ ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛИ

44	B9000		Основа стандартна за конвенционални пожароизвестители от серия D9000A. ➤ Присъединителни проводници (0.4-2.5)mm² ➤ Ключ с възможност за заключване на детектор към основата.	2,20€
45	B9000 R		Основа релейна 12V, NO/NC/C 0.5A, използва се за охранителни инсталации. ➤ Присъединителни проводници (0.4-2.5)mm² ➤ Ключ с възможност за заключване на детектор към основата.	6,80€
46	B9000 D		Основа стандартна с монтиран диод за реализиране на функция регистриране на повреда: „Свален пожароизвестител“ със запазване на работоспособността на пожароизвестителна линия.	3,20€
47	B9000 S		Основа с монтиран звуков оповестител. Работи с автономно захранване, както и в инсталация на Пожароизвестителна централа. Използва се в спални помещения за по-високо ниво на предупреждение при алармена ситуация. Комплектува се с всички конвенционални пожароизвестители на ДМТех - (9-30)V, 75dB	6,72€
48	B9000 F	 	Монтажен комплект за външен монтаж – „Дълбока основа“, съвместима с цялата гама адресни и конвенционални пожароизвестители D9000/D9000A и сирени S9000/S9000A. Дълбоката основа позволява монтиране на устройства върху неравни повърхности, външни тръбопроводни инсталации, окачени тавани, при кабели с по-голямо сечение и др. ➤ Размер: Ø 98mm / h 35mm ➤ Цветове: бял / червен	1,00€

СИРЕНИ

49	S9000		S9000 Сирена вътрешна Функционални характеристики ➤ Захранване (9-30)V ➤ Консумация 65mA ➤ Ниво на звука 96dB/24V ➤ Комплектувана с основа B9000 червена със заключване. ➤ Светлинна индикация-флаш ➤ Сертифицирана EN54-3 тип A ➤	7,90€
50	S9000Ext		S9000Ext Сирена външна Функционални характеристики ➤ Захранване (9-30)V ➤ Консумация 65-mA ➤ Ниво на звука (85-90)dB/24V ➤ Светлинна индикация-флаш ➤ Сертифицирана EN54-3 тип B ➤ Степен на защита IP 33C	31,25€

АКСЕСОРИИ

51	RI9000		Изнесен светодиоден индикатор с ограничителен резистор 560Ω/0,6W.	2,00€
52	M9000R-2		Модул релеен 2-релета. Разширителен изходен модул за централи FP9000-4/8 и FP9000L	21,00€
53	M9000R-4		Модул релеен 4-релета. Разширителен изходен модул за централи FP9000-4/8 и FP9000L	23,00€
54	M9000R-6		Модул релеен 6-релета. Разширителен изходен модул за централи FP9000-4/8 и FP9000L	25,00€
55	M9000R-8		Модул релеен 8-релета. Разширителен изходен модул за централи FP9000-4/8 и FP9000L	27,00€
56	M9000-485		Модул за интерфейс RS 485, галванично разделен. Използва се към панели FP9000 за комуникация в мрежа с повторител FP9000R или връзка с компютър.	25,00€
57	M9000-12V		Модул, захранващ 12V / 250mA, за захранване на устройства за предаване на данни, работещи на 12V: GSM комуникатори, дайлари и др. за централи FP9000	21,00€
58	M9000-USB		Преходник от USB към RS485 за PC за комуникиране с централи FP9000	21,00€
59	MCP-Pin		Пломби за всички ръчни пожароизвестители и бутони D9000 MCP-x. Лесно поставяне и безпроблемно елиминирание при Пожарна ситуация. 50 броя.	13,00€

Ценовата листа е валидна от 01 февруари 2025 г.

Цените са крайно клиентски в Евро без включен ДДС!

Продуктите в ценовата листа са с гаранционен срок 36 месеца. Всички клиенти могат да получат информация за отстъпки, пълна техническа консултация за продуктите, изисквания за инсталации, монтаж, пускане и обслужване на системи с Пожароизвестителна техника на DMTEch.