







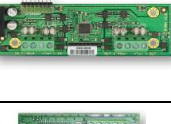


























ADRESLİ YANGIN ALARM ÇÖZÜMLERİ











RESİM	MODEL	ÖZELLİKLER	FİYAT (EURO)
ADRESLİ PANELLER			
SIMPO SERİSİ PANELLER			
	SIMPO 1 Loop	1 Looplu Adresli Yangın İhbar Paneli: 250 adresli, 96 zonlu, 10000 olay hafızalı, LCD ekran, TTE haberleşme protokolünü kullanır, yedek işlemci, RS485 ağına bağlı 32 adet panele kadar çalışabilir, 4 adet süpervizer çıkış, 65W-4.7A/13.8V dahili besleme cihazı, duvara montaj kutusu, 1 adet 12V/18Ah akü ile çalışır. Çalışma ısısı: -5°C - +40°C, EN54-2/4, EN 12094/1 standartlarını karşılar, ProSTE yazılımı aracılığıyla programlama, Modbus arabirimi – ek programlama ve izleme yazılımı	755,00
	SIMPO 2 Loop	2 Looplu Adresli Yangın İhbar Paneli: 500 adresli, 96 zonlu, 10000 olay hafızalı, LCD ekran, TTE haberleşme protokolünü kullanır, yedek işlemci, RS485 ağına bağlı 32 adet panele kadar çalışabilir, 4 adet süpervizer çıkış, 65W-4.7A/13.8V dahili besleme cihazı, duvara montaj kutusu, 1 adet 12V/18Ah akü ile çalışır. Çalışma ısısı: -5°C - +40°C, EN54-2/4, EN 12094/1 standartlarını karşılar, ProSTE yazılımı aracılığıyla programlama, Modbus arabirimi – ek programlama ve izleme yazılımı	995,00
	SIMPO TTE Loop	SIMPO Paneller için Loop Kartı: TTE haberleşme protokolü kullanır, cihazların maksimum güç tüketimi – 500mA	280,00
IRIS SERİSİ PANELLER			
	IRIS TTE 1L	Siyah Beyaz Grafik Ekranlı (320x240) Adreslenebilir 1 Looplu Yangın İhbar Paneli; 250 adresli, 10 000 olay hafızalı; Ethernet ağına bağlı 32 adet panele kadar çalışabilir; 4 adet süpervizer çıkış; 100W, ~ 6A/13.8V dahili besleme cihazı; duvara montaj ve gomme montaj kutusu; 1 adet 12V / 18Ah akü bataryası; çalışma ısısı: -50C - +40oC arası; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı; Proste yazılımı yardımıyla programlama. ModBUS arabirimi ek programlama ve izleme yazılımı. Türkçe çalışma menüleri. LPCB onaylı	1.093,00
	IRIS TTE 2L	Siyah Beyaz Grafik Ekranlı (320x240) Adreslenebilir 2 Looplu Yangın İhbar Paneli; 500 adresli, 10000 olay hafızalı; Ethernet ağına bağlı 32 adet panele kadar çalışabilir; 4 adet süpervizer çıkış; 100W, ~ 6A/13.8V dahili besleme cihazı; duvara montaj ve gomme montaj kutusu; 1 adet 12V / 18Ah akü bataryası; çalışma ısısı: -50C - +40oC arası; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı; Proste yazılımı yardımıyla programlama. ModBUS arabirimi ek programlama ve izleme yazılımı. Türkçe çalışma menüleri. LPCB onaylı	1.326,00
	IRIS TTE 3L	Siyah Beyaz Grafik Ekranlı (320x240) Adreslenebilir 3 Looplu Yangın İhbar Paneli; 750 adresli 10000 olay hafızalı; Ethernet ağına bağlı 32 adet panele kadar çalışabilir; 4 adet süpervizer çıkış; 100W, ~ 6A/13.8V dahili besleme cihazı; duvara montaj ve gomme montaj kutusu; 1 adet 12V / 18Ah akü bataryası; çalışma ısısı: -50C - +40oC arası; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı; Proste yazılımı yardımıyla programlama. ModBUS arabirimi ek programlama ve izleme yazılımı. Türkçe çalışma menüleri. LPCB onaylı	1.557,00
	IRIS TTE 4L	Siyah Beyaz Grafik Ekranlı (320x240) Adreslenebilir 4 Looplu Yangın İhbar Paneli; 1000 adresli, 10000 olay hafızalı; Ethernet ağına bağlı 32 adet panele kadar çalışabilir; 4 adet süpervizer çıkış; 100W, ~ 6A/13.8V dahili besleme cihazı; duvara montaj ve gomme montaj kutusu; 1 adet 12V / 18Ah akü bataryası; çalışma ısısı: -50C - +40oC arası; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı; Proste yazılımı yardımıyla programlama. ModBUS arabirimi ek programlama ve izleme yazılımı. Türkçe çalışma menüleri. LPCB onaylı	1.790,00
	REPEATER	Maksimum 32 kapasiteli yangın panel ağına dahil edilebilir, 24vdc çalışma gerilimi, 110 mA çalışma gerilimi, RS 485 network protokolü, Entegral network modülü, Beyaz,ABS Kasa, IP 40 koruma sınıfı, Maskim network mesafesi 1000m, Network bağlantı tipi halka(loop), 200x330x48mm kasa ebatı, 10000 olay kaydı hafızası, çift dil desteği, -10°C to +50°C çalışma sıcaklığı, Ağırlık 770 g, SIMPO (redundant modülü) + IRİS (redundant modülü) network ağ desteği, LCD 4 satır ekran, USB ile programlama/güncelleme	635,00
	NETWORK KARTI	Haberleşme Protokolü RS485, SIMPO VE IRIS panellerinin aynı networke dahil etme özelliği. Maksimum 32 adete kadar yangın panelleri arasındaki haberleşme. Maksimum 2 yangın paneli arasındaki network mesafesi 1000m., Panel üzerinden programlama, Panel üzerinden besleme, Network durum LED'i	188,00
	IRIS Loop TTE	1 Adet Çevrim (loop) için Çevrim Genişleticisi; TTE haberleşme protokolünü kullanır; cihazların maksimum güç tüketimi - 500mA; çevrim içinde maksimum aygıt sayısı - 250.	280,00
IRIS PANELLER İÇİN AKSESUARLAR			




	IRIS printer	Harici yazıcı/IRIS yangın paneli	880,00
	FLM Kit	25 mm Karanlıkta Alçı Levha Duvarlara Gömme Montaj Seti; Set,2 adet gömme montaj plakası, 1 adet metal dip ve montaj vidalarından ibaretir. MAG8plus,IRIS light ve IRIS yangın ihbar panelleri ile uyumludur	18,00
DEDEKTÖRLER – SensoIRIS SERİSİ			
	SensoIRIS T110	Adresli Isı dedektörü ; kontrol panelinden seçilebilir Sınıf: A1R, A2R, BR, CR, A1S, A2S, BS, CS; güç kaynağı: 15 - 30VDC; bekleme durumda Tüketim: T110 <180µA; T110IS <290µA; alarm modunda Tüketim: 6.5mA; korumalı alan: 35m ² m'ye kadar; montaj yüksekliği: 3,5 m'ye kadar; TTE protokol, LPCB onaylı	27,45
	SensoIRIS S130	Adresli Optik Duman Dedektörü ; kontrol panelinden seçilebilir duyarlılık düzeyi: yüksek/ normal/ orta/ düşük; güç kaynağı: 15 – 30VDC; bekleme durumda Tüketim: S130 < 200µA; S130IS < 310µA; alarm modunda Tüketim: 6.5mA; korumalı alan: 120m ² m'ye kadar; montaj yüksekliği: 16 m'ye kadar; TTE protokol. LPCB onaylı	27,45
	SensoIRIS M140	Adresli Kombine Isı ve Optik Duman Dedektörü ; sınıf: A1R; kontrol panelinden seçilebilir duyarlılık düzeyi: yüksek/ normal/ orta/ düşük; güç kaynağı: 15 - 30VDC; bekleme durumda Tüketim: M140 < 200µA; M140IS < 310µA; alarm modunda Tüketim: 6.5mA; Korumalı alan: 120m ² m'ye kadar; Montaj yüksekliği: 16 m'ye kadar; TTE protokol. LPCB onaylı	41,00
	SensoIRIS T110IS	Adresli İzalatorlü Isı dedektörü ; kontrol panelinden seçilebilir Sınıf: A1R, A2R, BR, CR, A1S, A2S, BS, CS; güç kaynağı: 15 - 30VDC; bekleme durumda Tüketim: T110 <180µA; T110IS <290µA; alarm modunda Tüketim: 6.5mA; korumalı alan: 35m ² m'ye kadar; montaj yüksekliği: 3,5 m'ye kadar; TTE protokol, dahili izalator modülü içerir. EN54-5/17e göre uyumlu	30,60
	SensoIRIS S130IS	Adresli İzalatorlü Optik Duman Dedektörü ; kontrol panelinden seçilebilir duyarlılık düzeyi: yüksek/ normal/ orta/ düşük; güç kaynağı: 15 – 30VDC; bekleme durumda Tüketim: S130 < 200µA; S130IS < 310µA; alarm modunda Tüketim: 6.5mA; korumalı alan: 120m ² m'ye kadar; montaj yüksekliği: 16 m'ye kadar; TTE protokol. dahili izalator modülü içerir. EN54-7/17e göre uyumlu	30,60
	SensoIRIS M140IS	Adresli İzalatorlü Kombine Isı ve Optik Duman Dedektörü ; sınıf: A1R; kontrol panelinden seçilebilir duyarlılık düzeyi: yüksek/ normal/ orta/ düşük; güç kaynağı: 15 - 30VDC; bekleme durumda Tüketim: M140 < 200µA; M140IS < 310µA; alarm modunda Tüketim: 6.5mA; Korumalı alan: 120m ² m'ye kadar; Montaj yüksekliği: 16 m'ye kadar; TTE protokol. dahili izalator modülü içerir. EN54-5/17e göre uyumlu	43,20
	SensoIRIS B124	Standart Taban : adresli dedektörleri ile uyumludur. SensoIRIS T110/ T110IS, SensoIRIS S130/ S130IS, SensoIRIS M140/M140IS; düşük profil tasarımlı; güvenilir deşme sistemi; tabanına de- dektör kilitleme özelliği.	4,80
	SensoIRIS MC-D	Adreslenebilir SensoMAG Konvansiyonel Dedektör Tabanı	15,00
	SensoIRIS BSOU	Dahili Siren ile taban, SensorIRIS serisi dedektör ile uyumludur, Duvar veya tavan montajı, İki ses seviyeleri(düşük:82-92dB;Yüksek:100-103dB), 32 çeşit seçilebilir ses, TTE protokol, IP21C A tipi, opsiyonel kapak-taban sadece siren olarak dedektörsüz kullanıldığı durumlarda.Renk beyaz, Dahili izalator modülü içerir İki seviye ses şiddeti (panelden seçilebilir) – DÜŞÜK (82-92 dB)* ve YÜKSEK (100-103 dB)*; 32 farklı ton seçeneği (panelden seçilebilir); T110, T110 (IS), S130, S130 (IS), M140 ve M140 (IS) SensoIRIS serisi adreslenebilir dedektörler ile uyumlu olarak çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır; N54 – 3 Standardına uygun olarak belgelendirilmiştir;	43,00
	SensoIRIS BSST	Dahili Flaşörlü Siren ile taban, SensorIRIS serisi dedektör ile uyumludur, Duvar veya tavan montajı, İki ses seviyeleri(düşük:82-92dB;Yüksek:100-103dB), 32 çeşit seçilebilir ses, TTE protokol, IP21C A tipi, opsiyonel kapak-taban sadece siren olarak dedektörsüz kullanıldığı durumlarda.Renk beyaz, Dahili izalator modülü içerir İki seviye ses şiddeti (panelden seçilebilir) – DÜŞÜK (82-92 dB)* ve YÜKSEK (100-103 dB)*; 32 farklı ton seçeneği (panelden seçilebilir); T110, T110 (IS), S130, S130 (IS), M140 ve M140 (IS) SensoIRIS serisi adreslenebilir dedektörler ile uyumlu olarak çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır; N54 – 3 Standardına uygun olarak belgelendirilmiştir;	65,00
	SensoIRIS MCP150	Duvar Montajı İçin Adreslenebilir Manüel Butonlar ; esnek (kırılgan olmayan) otomatik çalışma elemanı; LED yangın alarm göstergesi; alarm sinyalinin sona test ve sıfırlamak için özel alet; dahili izalatorlü; TTE haberleşme protokolünü kullanır; IP40, Şeffaf güvenlik kapak - İsteğe bağlı.	40,00

	CallPoint Cover Set 5	Koruyucu Plastik Kapak – 5 adet	12,50
	SensoIRIS MCP150 IP67	Dış Montaj için su geçirmez Adreslenebilir Manuel Butonlar; Tte Protokol, Dahili izolatör, Duvar montajı, Esnek (kırılgan olmayan) otomatik çalışma elemanı, "A" Tipi (EN54-11 uyarınca) , LED Gösterge, Alarm sinyalinin sonra test ve sıfırlamak için özel alet, Plastik koruma kapağı, Kablo rakorları ve su geçirmez conta, IP67, EN 60529 uyarınca	190,00
	SensoIRIS GAS	TTE Loop haberleşme protokolünü destekler.LPG(bütan),Metan ve propan gaz kaçaqlarını tespit etmek için tasarlanmıştır. Elektrovalf,selenoidler için ekstra 12v alarm çıkışına sahiptir	65,00
MODÜLLER			
	SensoIRIS MIO22	SensoIRIS 2 Giriş/2 Çıkış Modülü – Yerleşik İzolatörlü: görsel olarak kolay teftiş edilebilmesi amacıyla şeffaf kapaklı küçük plas- tik kutu içerisine yerleştirilmiştir; dahili izolatörlü; TTE haberleşme protokolünü kullanır; koruma derecesi IP67. EN54-18'e ve EN54-17'e göre uyumlu, LPCB onaylı	68,00
	SensoIRIS MIO04	SensoIRIS 0 Giriş / 4 Çıkış Modülü – Yerleşik İzolatörlü: görsel olarak kolay teftiş edilebilmesi amacıyla şeffaf kapaklı küçük plas- tik kutu içerisine yerleştirilmiştir; dahili izolatörlü; TTE haberleşme protokolünü kullanır; koruma derecesi IP67. EN54-18'e ve EN54- 17'e göre uyumlu, LPCB onaylı	68,00
	SensoIRIS MIO40	SensoIRIS 4 Giriş / 0 Çıkış Modülü – Yerleşik İzolatörlü: görsel olarak kolay teftiş edilebilmesi amacıyla şeffaf kapaklı küçük plas- tik kutu içerisine yerleştirilmiştir; dahili izolatörlü; TTE haberleşme protokolünü kullanır; koruma derecesi IP67.	68,00
	SensoIRIS MOUT	SensoIRIS Çıkış Modülü; görsel olarak kolay teftiş edilebilmesi amacıyla şeffaf kapaklı küçük plastik kutu içerisine yerleştirilmiştir; dahili izolatörlü; TTE haberleşme protokolünü kullanır; koruma derecesi IP67.	74,00
	SensoIRIS MOUT240	Röle Çıkış Modülü; 240 V ararım sağlar; küçük bir plastik kutu içinde monte edilmiş; dahili izolatör; TTE protokol desteği; IP67; standart EN54-18 uyumlu. 240V AC gerilimi devreler kontrolü için uygundur.	85,00
	SensoIRIS MC-Z	Konvansiyonel Zon Modülü; konvansiyonel detektörlü zon ile adreslenebilir IRIS TTE çevrim genişleticisi arasında ararım sağlar; görsel olarak kolay teftiş edilebilmesi amacıyla şeffaf ka- paklı küçük plastik kutu içerisine yerleştirilmiştir; dahili izolatörlü; TTE haberleşme protokolünü kullanır; koruma derecesi IP67. EN54-18'e ve EN54-18'e göre uyumlu	85,00
	SensoIRIS MISO	İzolatör Modülü; duvar montajı için uygun küçük plastik kutuya yerleştirilmiş ve TTE haberleşme protokolünü kullanır; EN54-17 standart gerekliliklerini karşılar; koruma derecesi IP40.	50,00
	SensoIRIS MINP	Mini Giriş Modülü; harici kumanda cihazları bağlantı girişi; TTE haberleşme protokolünü kullanır; EN54-18 standart gerekliliklerini karşılar.	28,00




	SensolIRIS programmer	Programlama Cihazı: IRIS light B24A Serisi Taban, Manüel Buton, Siren, Audio-vizüel ve Modül Adres Programlama Cihazı; TTE haberleşme protokolünü kullanır.	240,00
SİRENLER / FLAŞÖRLER			
	SensolIRIS WSOU	Duvar Montajı İçin Siren; Çevrim (loop) güç kaynağı; plastik kutu; İki ses seviyesi, panelden seçilebilir - 92dB/100dB; Renk - Kırmızı; TTE protokol; Daha temiz alarm sinyali için loop senkro- nizasyon; EN54-3 standart gerekliliklerini karşılar.	43,00
	SensolIRIS WSST	Duvar Montajı İçin Flaşörlü Siren; Çevrim (loop) güç kaynağı; plastik kutu; İki ses seviyesi, panelden seçilebilir - 92dB/100dB; Renk - Kırmızı; TTE protokol; Daha temiz alarm sinyali için loop senkronizasyon; EN54-3 standart gerekliliklerini karşılar.	65,00
İRIS PANELLER İÇİN PROGRAMLAMA YAZILIMI			
İZLEME YAZILIMI			
	OBSERVER	İzleme ve gözetleme için yazılım; Her kullanıcının ihtiyaçlarına göre uyarlanabilir bina izleme ve kontrol sistemleri için özel bir program. Yazılım büyük binalarda çoklu bölge sistemlerine izleme ve çeşitli denetimli alanları kontrolü için çeşitli uygulamalar için uygundur. Bu yazılım ile ağ içerisinde 32 panel IRIS gözlenebilir. LAN ağları ile çalışmalarına dayanmaktadır - paneli ve bilgisayar aynı alt ağ üzerinde olmalıdır	1.650,00

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM ÇÖZÜMLERİ			
ÜRÜN	MODEL	ÖZELLİKLER	FİYAT (EURO)
2 / 4 / 8 ZONLU MAG SERİSİ YANGIN İHBAR PANELLERİ			
	MAG 2P	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli; 2 adet sabit zonlu; her bir zon için 32 adet dedektör bağlayabilme. 2 adet supervize siren çıkışı; 1 adet "yangın" çıkışı ve 1 adet "arıza" çıkışı. Panel üzerinde Alarm susturma, Buzzer susturma, Manuel alarm, Buzzer Test ve Reset tuşları. Sistem Devrede, Yangın Alarm, Genel Arıza, Sistem izole, Siren ve Zon izole, aktif ledleri. Otomatik sigortalı; zonların çalışma kabiliyetini test edebilir; 1 adet aku ile kullanılır; duvar üstü montaj için plastik kutulu; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı. Türkçe panel ve kullanım kılavuzu mevcuttur.	168,00
	MAG 4P	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli; 4 adet sabit zonlu; her bir zon için 32 adet dedektör bağlayabilme. 2 adet supervize siren çıkışı; 1 adet "yangın" çıkışı ve 1 adet "arıza" çıkışı. Panel üzerinde Alarm susturma, Buzzer susturma, Manuel alarm, Buzzer Test ve Reset tuşları. Sistem Devrede, Yangın Alarm, Genel Arıza, Sistem izole, Siren ve Zon izole, aktif ledleri. Otomatik sigortalı; zonların çalışma kabiliyetini test edebilir; 1 adet aku ile kullanılır; duvar üstü montaj için plastik kutulu; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı. Türkçe panel ve kullanım kılavuzu mevcuttur.	178,00
	MAG 8P	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli; 8 adet sabit zonlu; her bir zon için 32 adet dedektör bağlayabilme. 2 adet supervize siren çıkışı; 1 adet "yangın" çıkışı ve 1 adet "arıza" çıkışı. Panel üzerinde Alarm susturma, Buzzer susturma, Manuel alarm, Buzzer Test ve Reset tuşları. Sistem Devrede, Yangın Alarm, Genel Arıza, Sistem izole, Siren ve Zon izole, aktif ledleri. Otomatik sigortalı; zonların çalışma kabiliyetini test edebilir; 1 adet aku ile kullanılır; duvar üstü montaj için plastik kutulu; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı. Türkçe panel ve kullanım kılavuzu mevcuttur.	225,00
16 ZONA GENİŞLEYEBİLEN MAG SERİSİ YANGIN İHBAR PANELLERİ			
	MAG 8plus	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli; 8 adet sabit zonlu; ME4 modulu ile 16 zona kadar genişleyebilme, her bir zon için 32 adet dedektör bağlayabilme. 2 adet supervize siren çıkışı (MS4 modulu ile 12 siren çıkışına kadar genişleyebilme imkanı); 1 adet "yangın" çıkışı ve 1 adet "arıza" çıkışı. Panel üzerinde Alarm susturma, Buzzer susturma, Manuel alarm, Buzzer Test ve Reset tuşları. Sistem Devrede, Yangın Alarm, Genel Arıza, Sistem izole, Siren ve Zon izole, aktif ledleri. Otomatik sigortalı; zonların çalışma kabiliyetini test edebilir; 1 adet aku ile kullanılır; duvar üstü ve gömme montaj imkanı; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı. Türkçe panel ve kullanım kılavuzu mevcuttur.	369,00
	MAG 8plus 12 zone	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli; 8 adet sabit zonlu; ME4 modulu ile 16 zona kadar genişleyebilme, her bir zon için 32 adet dedektör bağlayabilme. 2 adet supervize siren çıkışı (MS4 modulu ile 12 siren çıkışına kadar genişleyebilme imkanı); 1 adet "yangın" çıkışı ve 1 adet "arıza" çıkışı. Panel üzerinde Alarm susturma, Buzzer susturma, Manuel alarm, Buzzer Test ve Reset tuşları. Sistem Devrede, Yangın Alarm, Genel Arıza, Sistem izole, Siren ve Zon izole, aktif ledleri. Otomatik sigortalı; zonların çalışma kabiliyetini test edebilir; 1 adet aku ile kullanılır; duvar üstü ve gömme montaj imkanı; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı. Türkçe panel ve kullanım kılavuzu mevcuttur.	407,00
	MAG 8plus 16 zone	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli; 16 adet sabit zonlu; her bir zon için 32 adet dedektör bağlayabilme. 2 adet supervize siren çıkışı (MS4 modulu ile 12 siren çıkışına kadar genişleyebilme imkanı); 1 adet "yangın" çıkışı ve 1 adet "arıza" çıkışı. Panel üzerinde Alarm susturma, Buzzer susturma, Manuel alarm, Buzzer Test ve Reset tuşları. Sistem Devrede, Yangın Alarm, Genel Arıza, Sistem izole, Siren ve Zon izole, aktif ledleri. Otomatik sigortalı; zonların çalışma kabiliyetini test edebilir; 1 adet aku ile kullanılır; duvar üstü ve gömme montaj imkanı; EN54-2/4 standardına göre sertifikalı. Türkçe panel ve kullanım kılavuzu mevcuttur.	445,00



	ME4	Zon Genişleme Modülü: MAG8plus Konvansiyonel Yangın Alarm Paneli için 4 zon Genişletici modul.	40,00
	MS4	Siren Genişleme Modülü; MAG8plus Konvansiyonel Yangın Alarm Paneli için 4 siren Genişletici modul	45,00
	ML	Log Modülü: MAG8 ve MAG8plus Konvansiyonel Yangın Alarm Panelleri için Kayıt ve Mesaj Onizleme Modulu; 510 olay hafızalı; sistem RESET girişi; sistem RESET role çıkışlı; 4 adet butonlu klavye; arkadan aydınlatmalı LCD ekran. Türkçe menu seçeneği.	96,00
	MR8	Röle Modülü: MAG8plus Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli için 8 role çıkışlı modul (1A/12V veya 0.5A/24V).	94,00
	FLM Kit	25 mm Kalınlıkta Alçı Levha Duvarlara Gömme Montaj Seti; Set, 2 adet gömme montaj pla-kası, 1 adet metal dip ve montaj vidalarından ibarettir. MAG8plus, IRIS light ve IRIS yangın ihbar panelleri ile uyumludur.	18,00
SensoMAG SERİSİ DEDEKTÖRLER			
	SensoMAG F10	Sabit Isı Dedektörü; sayısal (dijital) algoritmali; ısının 60°C üzerine ulaşması durumunda yangın alarm sistemine sinyal gönderir; 360° görüş açılı LED göstergesi; 35 m2'ye kadar koruma alanı; düşük profilili tasarım; standby durumunda beklerken düşük enerji tüketimi - ≤ 50µA; besleme: 9 - 30V DC; A2/S sınıfı.	11,50
	SensoMAG R20	Konvansiyonel Isı Artış Hızı Dedektörü; Mikroprosesorlu; standby durumunda flas özelliği; ısının 58oC üzerine ulaşması veya mekan ısısının aniden artması durumunda yangın alarm sistemine sinyal gönderir; 360o görüş açılı LED göstergesi; 35 m2'ye kadar koruma alanı; düşük profilili tasarım; standby durumunda beklerken düşük enerji tüketimi - ≤ 50µA; besleme: 9 - 30V DC; EN54-5 standardına göre sertifikalı; A1/R sınıfı.	11,50
	SensoMAG S30	Konvansiyonel Optik Duman Dedektörü; Optik Duman Dedektörü; sayısal (dijital) algoritmali; 360° görüş açılı LED göstergesi; 120 m2'ye kadar koruma alanı; düşük profilili tasarım; hatalı alarm oranını azaltmaya yönelik otomatik ısı tela- fi özelliği; standby durumunda beklerken düşük enerji tüketimi - ≤ 50µA; besleme: 9 - 30V DC; Duman kamerasının korunması için Lastik contalı seçenek.EN54 – 7 Standardına göre belgelendirilmiştir.	13,75
	SensoMAG M40	Kombine Dedektör; maksimum - diferansiyel ve optik duman detektörü; sayısal (dijital) algorit- mayı; 360° görüş açılı LED göstergesi; 120 m2'ye kadar koruma alanı; hatalı alarm oranını azaltmaya yönelik otomatik ısı telafi özelliği; standby durumunda beklerken düşük enerji tüketimi - ≤ 50µA; besleme: 9 - 30V DC; A1/R sınıfı. Duman Kamerasının korunması için lastik contalı seçenek.	21,00
SensoMAG SERİSİ DEDEKTÖR TABANLARI			
	B24	Standart Taban; alarm durumunda 15mA'ya kadar enerji tüketimi olan paneller için; 24V.	3,95
	B12	Röle Çıkışlı Taban; 12V; alarm sistemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Kısıtlı ve kısıtsız röle pozisyon.	9,80
	DB	Derin taban, bütün SensoMAG tabanları için aksesuar	1,90
	Gasket ring	Lastik Koruma Contası; SensoMAG S30 ve SensoMAG M40 konvansiyonel dedektörler için tasarlanmış; duman kamerasının pislik ve tozdan korunması için ek koruma elemanıdır; kolay montaj.(20 parça)	3,85
MANUEL BUTONLAR			

	SensoMAG MCP50	Konvansiyonel Buton; Esnek (kırılgan olmayan) otomatik çalışma elemanı; LED göstergesi; alarm sinyalinin sonra test ve sıfırlamak için özel anahtar; EN54-11 standardına göre sertifikalı; Koruma derecesi IP40.	9,90
	SensoMAG MCP50 IP67	Konvansiyonel Buton; Esnek (kırılgan olmayan) otomatik çalışma elemanı; LED göstergesi; alarm sinyalinin sonra test ve sıfırlamak için özel anahtar; EN54-11 standardına göre sertifikalı; Koruma derecesi IP67.	142,00
	CallPoint Cover Set 5	Koruyucu Plastik Kapak - 5 parça	12,50

SÖNDÜRME SİSTEMİ EKİPMANLARI



	IVY	Konvansiyonel Söndürme Paneli; Gaz, toz, aerosol, su ve diğer aktif yangın söndürme sistemleri ile birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Panel iki çalışma bölümüne ayrılmıştır: yangın söndürme ve yangın. IVY, 3 yangın zonuna sahiptir - 2 otomatik yangın dedektörünün aktivasyonu için 2 ve 32 dedektöre kadar destekleyen 1 konvansiyonel yangın bölgesi. Otomatik ve manuel çalışma modları (3 konumsal tuş kilidi ile seçilebilir) ve yangın söndürme işleminin manuel olarak gerçekleştirilmesi için özel bir düğme. Panel, solenoidler, presostatlar ve diğer aktüatörler ile çalışmak üzere tasarlanmıştır. Kayıtlı hafıza olaylarının gözden geçirilmesi için isteğe bağlı LOG modülü. EN12094-1 ve EN54-2 / 4 standartları	Fiyat sorunuz
	MCP3A-Y000-SG-11	Beyaz Durdurma Butonu; Eşsiz tak&çalıştır kurulum konsepti, Çalışma elementinin seçiminde tam esneklik, Anti tamper olanağı, IP24D koruma sınıfı	32,00
	MCP3A-W000-SG-11	Sarı Boşaltma Butonu ; Eşsiz tak&çalıştır kurulum konsepti, Çalışma elementinin seçiminde tam esneklik, Anti tamper olanağı, IP24D koruma sınıfı	32,00
	PS200	Buton koruma kapağı .Boşaltma ve durdurma butonları için	5,50







BEAM DEDEKTÖRLER

	6500R	Beam Dedektörü * 0 – 70 metre * Eşsiz otomatik test filtresi * Kombine alıcı – verici birim * 4 x sabit hassasiyet / eşik seviyeleri * 2 x otomatik değişken hassasiyet modu * Kızılötesi ışık * EN54 – 12 onaylı, LPCB sertifikalı	745,00
	BEAMLRK	Beam Dedektör için Yansıtıcı * 75 – 100 metre	245,00

SİRENLER

DAHİLİ SİRENLER

	SF 105	Konvansiyonel Flaşörlü Siren: 16-30 V DC besleme aralığı, EN 54-3 standardına uygun, kırmızı renk plastik malzeme. Çalışma sıcaklığı - 25°C ve +60°C. Ana frekans 2,9-4,0 kHz. Modülasyon frekansı 3,2 Hz. Akım maksimum 80 mA. Siren durumunda 105 dB/1m ses gücü, 0,6 W yanıp sönmeye ışığı (flaşör), imalat hatalarına karşı 2 yıl garanti.	14,50
	SF100	SF 100 Dahili Tabanlı Konvansiyonel flaşörlü Siren; 95 dB EN54 3/23 Onaylı Led Flaş Piezzo Flaşörlü iki ses seviyesi 92 dB/ 100 dB Düşük profilli tasarımı Max. Güç tüketimi -20mA@27VDC 32 çeşit ses	48,00

	SF300	SF 300 Harici Tabanlı Konvansiyonel flaşörlü Siren; 95 dB EN54 3/Onaylı Led Flaş Piezzo Flaşörlü iki ses seviyesi 95 dB	44,00
AKSESUARLAR			
	SensoMAG FRL-1	Harici LED Göstergesi; 1 adet giriş; bir veya birden fazla aktif hale geçmiş otomatik yangın ihbar dedektörünün (3 adet otomatik SensoMAG yangın algılayıcıya kadar) ışık sinyalizasyonunu tekrarlar; 24V; sınırlı enerji tüketimi olan dedektörlere çalışabilir.	7,00
	PS2410	Besleme Bloğu: 24V DC/1 A; metal kutu; transformator	115,00
	Akü	12 VDC Akü 7 Ah	27,00
	Akü	12 VDC Akü 18 Ah	72,00
	S101	Su Sensörü; Su Baskın Dedektörü / Stanbayda O akım, Enerji gösterge ledi (opsiyonel seçmeli), Algılama ledi mevcut 85 db darbeli buzzer, opsiyonel seçmeli, 50 cm uzatma kablosu Normalde açık ve kapalı kontaklar, Özel çıkışlar için güçlü role desteği, Basit montaj	35,00