

ZETTLER



PROFILE Flexible

Bugün ve Gelecek için
Tasarlanmış Yangın Alarm Paneli



ZETTLER

ZETTLER

tyco
Fire Protection Products

PROFILE Flexible Yangın Algılamada bir adım ötesi

PROFILE Flexible, kalbinde MZX Teknolojisini kullanan güçlü bir yangın algılama ve alarm sistemidir. MZX Technology aslen en zorlu ortamlarda çalışmak üzere tasarlanmıştır; bu nedenle sistem, diğer cihazlardan gelen elektrik sinyallerine ve yanlış alarm kaynakları da dahil olmak üzere, elektriksel gürültü gibi dış etkenlere karşı oldukça dayanıklıdır.

PROFILE Flexible paneller, slot mimarisi ile korunan ortamın özel gereksinimlerine göre uyarlanabilir.

Saha değişik veya genişleme ihtiyaçları doğarsa, sistem yeni gereksinimleri karşılamak üzere kolaylıkla genişletilebilir.

Panel, ilave çevrim kapasitesi ve çevrim gücü paylaşma seçeneği sunmak için özel olarak tasarlanmış olup, sistem tasarımında daha fazla esneklik ve kurulum maliyetlerinde bir azalma sağlar.

İçeriğe duyarlı yardım menüsüne sahip dokunmatik ekran kullanıcı arayüzü ergonomik olarak tasarlanmış ve böylece her işlem kolaylaştırılmıştır. Ayrıntılı durum bilgisi sağlayan dokunmatik LED'ler, tüm sistem olaylarına hızlı yanıt vermeyi amaçlar. Sistem, kullanım kolaylığını yüksek performans ile birleştirir ve yenilikçi tasarımı sayesinde ömür boyu işletme maliyeti avantajlarını son kullanıcılara getirir.





1. MİMARİ DİZAYN VE ESTETİK GÖRÜNÜM

Modern 8.4" TFT renkli dokunmatik ekranlı PROFILE Flexible panel, bir yangın kontrol panelinin kullanılmasının yeni yollarını tanımlıyor. Tamamıyla uyarlanabilir ana ekran, panelin son kullanıcıların kurumsal kimliğini logo şeklinde göstermesine olanak tanır. Gelişmiş tasarımı, farklı montaj seçenekleri ve şık estetiği, resepsiyon alanları gibi halka açık ortamlarda kolay kullanım ve modern görünümü beraber sunar.



2. GELİŞMİŞ ÖZELLİKLER

Bir yangın panelinde kilit gereksinimlerden biri kullanıcı için sezgisel ve kullanımı kolay olmasıdır. PROFILE Flexible panelin akıllı kullanıcı ekranı; çok dilli arayüz, ergonomik simge ekranı ve olay özet bilgilerinin tek bir tıklamayla sunulması amacıyla dokunmatik durum LED'leri sunar.

Operatörler için akıllı bir navigasyon olan Bilgi Tuşu (Info-Button), kullanım kolaylığı için içeriğe duyarlı yardım ve ekrandaki operatör talimatlarını sunar.



3. KURULUMU, DEVREYE ALIMI VE KULLANIMI KOLAY SİSTEM

USB ile yapılandırma işlemi, gelecekte hiç bir zaman eskimeyecek bir teknoloji sunmaktadır. Kurulum ve servis sırasında zaman ve maliyetten tasarruf sağlayarak saha yapılandırmasının kolaylaştırılmasını sağlar.

RFID kart ile şifreleri hatırlamak gerekmez, paneli anahtar ile kilidini açmaya ihtiyaç duyulmaz, acil bir durumda hızlı erişim imkanı sunulur. Bu, kullanıcıların benzersiz şekilde tanımlanmasını ve itfaiyeye yapılmış tüm eylemlerin izlenebilirliğini sağlar. Özellikle kritik işlevleri kimin gerçekleştirdiğini takip etmek için önem taşıyan yüksek riskli ortamlarda yararlıdır.



4. DÜŞÜK İŞLETME MALİYETLERİ

İşletme süresince maliyeti düşürmeye yardımcı olmak için PROFILE Flexible, yalnızca ilk kurulum için değil, sistemin kullanım ömrü boyunca esnekliği artırmayı amaçlayan bir dizi işlev sunar.

Geriyeye dönük uyumluluk MZX Teknolojisine sahip mevcut yangın panellerinin, yeni PROFILE Flexible panellerle birlikte ağa bağlanmasına olanak sağlar ve böylece tüm sistemi yükseltme ihtiyacı ortadan kalkar. Panel başına 4.000 adres kapasitesi büyük sistemlerin oluşturulmasını mümkün kılarken kampüs gibi ortamlarda, mevcut IP kablolama kullanılarak Tekrarlayıcı Paneller masrafsızca sahaya dağıtılabilir.



5. KOMPLEKS SİSTEMLER İÇİN TASARIM ÇÖZÜMLERİ

PROFILE Flexible, artan çevrim kapasitesi ve çevrim gücünü paylaşma seçeneği sunar. Adreslenebilir sistem, güç paylaşım (SP) çevrimleri veya yüksek güç (HP) çevrimleri olarak birleştirilebilir. Sistem tasarımcısı, kullanılabilir tüm gücü ve 250 adresi tek bir yüksek güç çevrimine atayabilir veya kaynakları paylaşılan iki çevrime paylaşabilir. Bu optimizasyon, kurulu toplam sistem maliyetini önemli ölçüde azaltabilir.

Slot kartı mimarisi, yaklaşık 50 farklı seçenek ile modüler bir tasarım yeteneği ve özellikle uygulama ihtiyaçlarına göre en ekonomik sistemi inşa etme olanağı sunar.

ÜRÜN GAMI

İhtiyaçlarınızı karşılayacak şekilde büyüyeblen ölçeklenebilir bir sistem



Pro16xD

PROFILE Flexible Pro16xD, 16 loop'a kadar genişletilebilir ve toplam 2000 adresi destekler, bu da orta ölçekli tesisler için ideal kılar.



Pro32xD

PROFILE Flexible Pro32xD, 32 loop'a kadar genişletilebilir ve toplam 4000 adresi destekler, büyük ölçekli, kompleks tesisler için tam çözüm sunar.



PxD Genişleme Paneli

PROFILE Flexible Pro32xD'yi maksimum 32 güç paylaşım çevrimli panele genişletir.



Pro16xBB

PROFILE Flexible Black-Box paneli, 4 güç paylaşımli çevrimini veya 2 yüksek güç çevrimiyle gelir ve 16 güç paylaşımli çevirme veya 8 yüksek güçlü çevrime kadar genişletilebilir.



Pro32xBB

PROFILE Flexible Black-Box paneli, 4 güç paylaşımli çevrimini veya 2 yüksek güç çevrimiyle gelir ve 32 güç paylaşımli çevirme veya 16 yüksek güçlü çevrime kadar genişletilebilir.



PXB800 ve PBB801

PXB800, yardımcı ekipmanları barındıracak şekilde tasarlanmıştır. PBB801, 5.0A'lık güçlü bir güç kaynağı ünitesi içerir ve 38AH aküler için gerekli alana sahiptir. Sistemin gereksinimlerine göre kullanılabilir.

ZETTLER



Slot kartı mimarisi ile yeni modüler tasarım,
genişletmeyi her zamankinden daha kolay hale getirir

- PLX800 PROFILE Çevrim Genişletme Kartı - Güç paylaşımlı çevrimler
- PNI800 PROFILE Ağ (Network) Arayüz Kartı
- PCH800 PROFILE PSU Arayüz ve Akü Şarj Slot Kartı

İlave kullanıcı arayüzleri için esnek çözümler

- POS800 PROFILE Fiber Optik Switch Single Mode
- POS800 PROFILE Fiber Optik Switch Multi Mode

Tüm ihtiyaçlarınıza cevap veren Tekrarlayıcı Panel Serisi



PR8AS

PROFILE 80 bölge AC tekrarlayıcı panel, lokal güç kaynağı gereksinimlerini dikkate alır ve geleneksel yangın ihbar paneli tarzı bir çözüm sunar.



PR1DS

PROFILE kompakt DC tekrarlayıcı panel, bir dizi montaj seçeneğiyle sistemin tam kontrolünü sağlayan estetik açıdan etkileyici görünümü sahip bir paket sunar.



PZ4DS ve PZ8DS

PROFILE 40 yollu ve 80 yollu LED paneller, ilave bölgesel LED'ler sağlamak için PROFILE Flexible ve kompakt DC tekrarlayıcı paneller ile birlikte kullanılır.

Öne Çıkan Özellikler

PROFILE Flexible paneller 4 çevrimden 32 çevrime kadar genişletilerek 99 adede kadar panel birbiri ile "peer-to-peer" ağ kurabilir.

1 DOKUNMATİK EKРАНLI GRAFİK KULLANICI ARAYÜZÜ (GUI)

Son kullanıcı göz önünde bulundurularak tasarlanan PROFILE GUI sezgisel ve kullanımı kolaydır. Simgelerin ve bilgi düğmelerinin kullanımı sayesinde ekran, tek bir dokunuşla operatör talimatlarını ve olay özet bilgilerini hızlıca sunabilir. Çoklu dil desteği ile giriş ekranı özelleştirilebilir, bunun yanında son kullanıcıların kurumsal logosunu gösterecek şekilde tasarlanabilir.

2 RFID ETİKETLERİ İLE ANAHTARSIZ GİRİŞ

Acil bir durumda panele kolay erişilmesini sağladığı gibi kullanıcı eylemlerini tanımlar ve kaydeder.

3 LED GÖSTERGELER

Paneye erişmek zorunda kalmadan, ilk bakışta hangi bölgenin alarmda olduğunu gösterebilir, böylece tehlike yerini belirlemeyi kolaylaştırabilir.

4 SLOT KART MİMARİSİ

Sistemin esnekliğini ve ölçeklenebilirliğini sağlar; ayrıca sistemin gelecekteki teknolojik gelişmelere uyumluluğunu garanti eder. Slot Kart mimarisi sayesinde paneller, son kullanıcı gereksinimlerine göre tasarlanabilir ve uyarlanabilir.

5 KOLAY MONTAJ SEÇENEKLERİ

PROFILE Flexible panel, tek bir kişinin paneli monte etmesine imkan veren, kolay montaj çerçevesine sahiptir. Çerçeve ve kablolar, panel duvara monte edilmeden önce takılabilir. Bu, panellerin sorunsuz ve daha güvenli kurulumu anlamına gelir.

6 GENİŞLETİLMİŞ ÇEVİRİM KAPASİTESİ

Çevrim başına 1A güç ile PROFILE Flexible çevrimden beslemeli çok daha fazla cihaz çevrime eklenebilir.

7 MUHAFAZALAR

PROFILE Flexible serisi, daha karmaşık bir sistemin kurulmasına ve bir yerde toplanmasına olanak tanıyan daha büyük ve çeşitli muhafaza seçenekleri sunar.

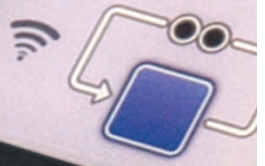
8 AKÜ KUTUSU

Harici bir akü kutusu ile PROFILE Flexible sistemi kolayca genişletilebilir, alarm ve bekleme süreleri uzatılabilir.

PAYLAŞIMLI ÇEVİRİMLER

Adreslenebilir çevrimler, güç paylaşımı (SP) olarak veya yüksek güçlü (HP) çevrimler olarak kullanılabilir. Sistem tasarımcısı mevcut tüm gücü ve 250 adresi tek bir HP çevrime atayabilir veya kaynakları iki SP çevrimi arasında paylaşabilir. Bu çevrim gücü optimizasyonu, kurulması planlanan toplam sistem maliyetini önemli ölçüde azaltabilir.





DOKUNMATİK EKSPANLI KULLANICI ARAYÜZÜ

ANA EKSPAN

PROFILE Flexible panelin ana ekranı iyi yapılandırılmış ve okunması kolay bir görünüme sahiptir.

Buna ek olarak, giriş ekranı son kullanıcının kurumsal logosunu göstermek üzere özelleştirilebilir.

OLAY GÜNLÜĞÜ

PROFILE Flexible panel, filtrelenebilen veya indirilebilen ve daha sonra dinamik filtreler kullanılarak basılabilen veya analiz edilebilir kapsamlı 10.000 adet olay günlüğü sağlar. Bu etkin olay teşhisi, sahadaki sorunları hızla çözmeye yardımcı olur.

BİLGİ TUŞU (INFO-BUTTON)

Bilgi Tuşu içeriğe duyarlı şekilde ekran üzerinde yardım ve operatör yönergeleri sunar.

SAHA HARİTALARI

Saha haritaları kat planları veya dedektörler gibi bilgilere kolay erişim sağlar, böylece en güncel bilgileri taşırlar. Bütün bu bilgilere sahip olmak yangın durumunda zamandan tasarruf sağlar ve yangın söndürme sırasında alınacak aksiyonların hızlanmasına yardımcı olur.

CİHAZ BİLGİLERİ

Gerekli bilgiler net ve yapılandırılmış bir şekilde görülebilir. Bir sistem olayında, doğru kararın hızlı ve verimli bir şekilde alınmasına yardımcı olur.

HIZLI ERİŞİM

RFID kartları menülerin anlık olarak kullanıcı tarafından kontrol edilmesini sağlar ve kullanıcı etkileşimlerini de kaydeder. Kaydırma düğmesi, etkin alarm olaylarının, şifrelere veya tuşlara gerek kalmaksızın görüntülenmesini sağlar.

HERKES İÇİN KOLAYLIK



İTFAİyecİLER

Bir olay sırasında, her saniye önem taşır. PROFILE Flexible ile, açıkça yapılandırılmış dokunmatik ekrandan ilk bakışta gerekli tüm bilgileri alabilirsiniz. Bu zamandan tasarruf, tasarruf edilen zaman da hayatların kurtarılmasını sağlar.

MİMARLAR

ZETTLER PROFILE tekrarlayıcı panelleri, estetik görünüme sahiptir ve mimarların tasarımlarından ödün verilmeden herhangi bir binaya dikkatle uyarlanabilir. Tamamen EN54 onaylıdır.



TESİS MÜDÜRÜ

Modern bir binada maliyetlerin öngörülebilir olması gerekir. PROFILE Flexible, geriye dönük olarak uyumludur; sistemin parçalarını tamamen değiştirmeye gerek kalmadan versiyon yükseltilebilir. Kullanıcı ve yatırımcı açısından işletme maliyetlerini düşürür.

SERVİS TEKNİSYENİ

Flexible paneller, tek bir kişinin paneli montajına imkan veren, kolay montaj çerçevesine sahiptir.

Çerçeve ve kablolar, panel duvara monte edilmeden önce takılabilir. Buna ek olarak, USB'ye indirilebilen 10.000 olay kaydı, arıza bulma işlemini çok daha verimli hale getirir.



LOBİ GÖREVLİSİ

Dokunmatik ekranlı kullanıcı arayüzünün kullanımı gerçekten kolaydır - basitçe yapılandırılmış, büyük ve düz metinlerle parmaklarınızın ucunda kesin bilgiler sağlar. Herhangi bir işlemlle ilgili yardıma ihtiyacınız varsa, Info-Button bir saniye içinde size yardımcı olabilir.

SİSTEM ENTEGRATÖRÜ

PROFILE Flexible, her uygulamaya özel olan gereksinimlere cevap verebilecek şekilde tasarlanmıştır. Yüksek çevrim kapasitesi ve çevrim gücünü paylaşma özelliği ile sistem kompleks tasarımlara çözümler sunar.



Küresel Güç. Yerel Uzmanlık.
Hizmetinizde.

YETKİLİ DAĞITICI - KURULUM - SERVİS - BAKIM



www.sirustek.com

SİRUS TEKNOLOJİ MÜHENDİSLİK SAN. TİC. A.Ş.

Girne Mah. Irmaklar Sok. Küçükyalı İş Merkezi

A Blok No.7 Maltepe İstanbul

+90 216 518 43 43 - info@sirustek.com

www.zettlerfire.com

Copyright © 2016 Tycos Fire Products LP. All rights reserved.