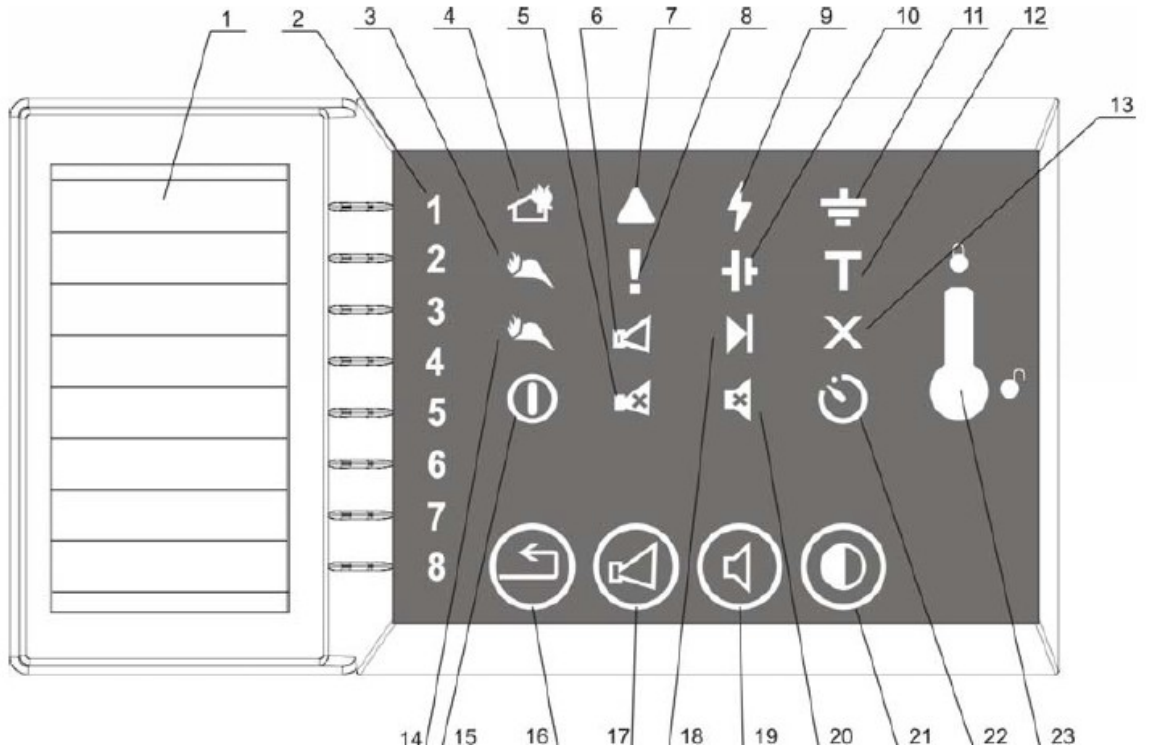


FS4000 serisi konvansiyonel santrali. Hizmet personeli için çalışma kılavuzu

FS4000 serisi konvansiyonel santrali Hizmet personeli için çalışma kılavuzu

1. FS4000N santralinin gösterge ve butonları



Diyagram No 1

- 1 Hatlarının etiketlendiği alan
- 2 Özel "Yangın" (kırmızı) ve "Arıza" (sarı) göstergeleri
- 3 "Mesafe işaretleme panelinden onaylanmış yangın" göstergesi
- 4 "Yangın" genel göstergesi
- 5 "Sirenleri durdur/çalıştır" göstergesi
- 6 "Arızalı/yasaklanmış ayarlanabilir çıkış" göstergesi
- 7 "Sistem arızası" göstergesi
- 8 "Arıza" genel göstergesi
- 9 "Besleme kaynağı arızası" göstergesi
- 10 "Akü arızası" göstergesi

FS4000 serisi konvansiyonel santrali. Hizmet personeli için çalışma kılavuzu

- 11 "Topraklama arızası" göstergesi
- 12 "Test" göstergesi
- 13 "Yasak bileşen" göstergesi
- 14 "RS485 iletişim arayüzündeki arıza" göstergesi
- 15 "Besleme kaynağı" göstergesi
- 16 "Yangınları sıfırla" butonu
- 17 "Sirenleri durdur/çalıştır" butonu
- 18 "İç besleme arızası" göstergesi
- 19 "Alarmı durdur/çalıştır" butonu
- 20 "Alarmı durdur/çalıştır" göstergesi
- 21 İşaretleme ve ses sinyali testi" butonu
- 22 "Çıkışlarının geciktirilmesi" göstergesi
- 23 "Birinci/ikinci seviye" anahtarı

2. «Görev rejimi»

Santralin, Yangın veya Arıza konumunda olmadığı taktirde «Görev rejimi» konumuna girer.

Çıkışlardaki gecikmenin ayarlanmış olduğu taktirde sadece yeşil LED



("Besleme") ve



sarı göstergesi yanar. İç ses sinyal aleti kapalıdır.

3. "Arıza" sinyalinin oluştuğunda personelin yapması gereken işlemler:

Birinci çizimde farklı arızalar için ışık göstergeleri görüntülenmiştir. Herhangi bir arızanın oluştuğunda dahili ses sinyal aleti kesintili ses sinyali vermeye başlar.

Ses sinyalini sona erdirmek için anahtarın kullanımıyla açınız.





butonuna


basınız.



kırmızı gösterge kesintisiz ışıkla yanmaya başlayıp ses sinyali bastırılmış (durdurulmuş) olur.


FS4000 serisi konvansiyonel santrali. Hizmet personeli için çalışma kılavuzu

-  ve  göstergelerinin yandığı takdirde santralin beslendiği elektrik panosundaki 220V gerilimin mevcut olduğunda dair kontrol ediniz. Gerilimin yenilediğinde arıza durumu için ışık sinyalleri kapatılır.
- Tüm diğer durumlarda arıza sinyalinin oluştuğuna dair ses sinyali verildiğinde ses

sinyalini sona erdirmek için  butonuna basınız ve konuyla ilgili servis firmasını bilgilendiriniz. Santralinin kapağını kapatıp kilitleyiniz.

4. ‘Yangın’ sinyali üzerine personelin yapması gereken işlemler:

Bir veya bir kaç tane bölgede yangının olduğu durumunda ses sinyal aleti ses sinyali

vermeye başlar. Bununla beraber  genel göstergesi ve yangın durumundaki ilgili hat (konum 2) için özel göstergeler de yanmaya başlar.

Bu durumda aşağıdaki işlemlerinin yapılması gerekir:


4.1. kilidini açınız ().  ve  butonlarına basınız. Ses sinyali ve dış yangın alarm cihazlarının çıkışları kapatılacaktır;


4.2. Belirlenen hatta/bölgelerde en kısa süre içerisinde yangın kontrolünü yapınız (çalıştırılmış yangın dedektörleri ve kapıların üzerindeki mesafeli göstergeler);

4.3. Bir sonraki işlem seçenekleri aşağıdaki gibidir:



FS4000 serisi konvansiyonel santrali. Hizmet personeli için çalışma kılavuzu



- Yangının (duman, yüksek derece değerindeki sıcaklık, alev) olmadığı ve yangın dedektörünün yanlışlıkla çalıştırılmış olması durumunda en kısa süre içerisinde

santrale dönüp  “Sıfırla” butonuna basınız. Yangın santrali Görev moduna

ayarlanır. Anahtarı  konumuna getiriniz. Aynı bölgede/bölgelerde başka bir yanlış etkinleştirilmenin olduğu takdirde 4.1. maddeki işlemleri tekrarlayıp acilen servis firmasını bilgilendiriniz.



- Yangın durumunun mevcut olduğu takdirde (duman, sıcaklık veya alev) acilen

yangın alarm santraline gidip  ve  butonlarına basınız. Bu işlemi yapınca sinyal verme, bloke etme ve yangın söndürme fonksiyonları etkinleşir. Daha sonra şantiyenin Yangın Emniyet Talimatlarındaki tedbirlere uyum sağlayınız. Yangının söndürüldüğünde santrali Görev Moduna ayarlayınız:

 butonuna basıp anahtarı  konumuna getiriniz.

5. Zorunlu tahlinin yapılması üzere görevli personel tarafınca yerne getirilmesi gereken eylemler:

Acil tahliyenin gerektirdiği durumunun oluştuğunda ve yangın alarm santralinin Görev Modunda bulunmasına rağmen aşağıdaki eylemlerinin yerine getirilmesi gerekir:

- Anahtarı açınız (konum );
-  butonuna basınız. Yangın durumu için ayarlanabilir çıkışları zorunlu olarak etkinleştirecektir.

FS4000 serisi konvansiyonel santrali. Hizmet personeli için çalışma kılavuzu
