



- 2 bölge yangın algılama
- Manuel çalıştırma girişi
- Alarm kilitlenmesinden çıkmak için sıfırlama anahtar
- Ön alarm ve alarm durumlarının sinyalleri
- 4 adede kadar DSPA jeneratör bağlantısı
- Pille çalışır, 5 yıl pil ömrü
- Opsiyonel 24V DC harici güç kaynağı
- Eşsiz şekilde kolay kurulum ve bakım
- Son derece maliyet etkin

### Açıklama

DSPA - Aktivasyon Kontrol Modülü, DSPA aerosol jeneratörleri ile temel otomatik yangın söndürme sisteminin uygulanmasını sağlar. Güç beslemesi, dahili 2x 3V CR123A piller ve/veya harici 24V DC ile sağlanır. İki harici sensör veya anahtar, boşalmadan önce 5 saniyelik bir uyarı süresi ile DSPA Aktivasyon Kontrol Modülü'nü etkinleştirir. Hataları önlemek için, sinyal(ler)in en az 1 saniye süreyle aktif olması gerekir. Modül, 4 adede kadar DSPA aerosol jeneratörünü etkinleştirebilir (Çıkış Ext 1-2). Modülün, biri Ön Alarm (Pre-Alarm), diğeri Alarm (birinci ve ikinci aşama alarm) için olmak üzere 2 potansiyelsiz (kuru kontak) alarm çıkışı vardır. Her bir kontak, Normalde Açık (NO) veya Normalde Kapalı (NC) olarak kullanılabilir. Ön Alarm kontağı ayrıca havalandırma ekipmanlarını kapatmak için de kullanılabilir.

### Tanım

DSPA'nın - Aktivasyon Kontrol Modül etkinleştirir DSPA aerosol jeneratörleri ile temel otomatik yangın söndürme uygulaması . Güç kaynağı 2x 3V CR123A tarafından sağlanır dahili piller ve/veya harici 24Vdc.İki harici sensörler veya anahtarlar aktive eder , DSP Aktivasyon Kontrol Modülü ile A 5 ikinci ön uyarı zamanı önce deşarj. İçinde emir ile kaçınmak hatalar , , sinyal(ler) mutlak olmak aktif hale getirildi için de en az 1 ikinci uzun. Modül 4'e kadar DSPA aerosol jeneratörünü (Çıkış Ext 1-2) etkinleştirebilir. Modülde 2 potansiyel serbest alarm kontağı vardır, 1'i Ön Alarm içindir ve 1 Alarm için (ilk ve ikinci aşama alarmı). Her biri kontak Normalde Açık ve Normalde Kapalı olarak kullanılabilir. Ön Alarm kontağı ayrıca havalandırma ekipmanını kapatmak için de kullanılabilir

### Teknik Özellikler

|                                                      |                                                                               |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Çalışma Voltajı:</b>                              | Harici DC 24V (isteğe bağlı 9V ila 24V), 1A                                   |
| <b>Batarya:</b>                                      | CR123A 3V – Lityum Piller (2 adet), > 5 yıl ömür                              |
| <b>Sensör Kontakları:</b>                            | 2 adet Normalde Açık (NO) kontak, Hat 1 ve Hat 2 (kurulumla değiştirilebilir) |
| <b>Maksimum Lineer Isı Dedektörü Kablo Uzunluğu:</b> | 20 m / 1,5 mm <sup>2</sup> - 0,8 m / 0,08 mm                                  |
| <b>LED Göstergeler:</b>                              | 4 Adet LED: Sistem Açık, Pil Arızası, Alarm ve                                |
| <b>Dahili Çalışma Voltajı</b>                        | 6 VDC                                                                         |
| <b>Çalışma Sıcaklığı Aralığı</b>                     | -40°C ila +75°C, %95'e kadar bağıl nem                                        |
| <b>Harici Manuel Tetikleme Potansiyeli:</b>          | Normalde Açık buton kontağı Potansiyelsiz (Free) kontaklar                    |
| <b>Söndürme Çıkışları "Ext 1-2":</b>                 | 2 adet                                                                        |
| <b>Modül Boyutları:</b>                              | 120 x 95 x 35 mm; Malzeme: ABS; Renk: Siyah                                   |
| <b>Konnektörler:</b>                                 | Terminal Bloğu 5,08 mm, maksimum 2 mm <sup>2</sup> kablo kesiti               |

# Dspa Aerosol Söndürme Jeneratörü

## Dspa Aktivasyon Kontrol Modülü

eurol

DSPA.nl  
Aerosol Fire  
Suppression

|                                  |                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aşama Alarm Kontaklı (Ön Alarm): | NO/NC/COM 1,3 A, her bir söndürme çıkışı için en fazla 2 adet DSPA jeneratörü seri veya paralel bağlanabilir |
| Aşama Alarm Kontaklı (Alarm):    | NO/NC/COM                                                                                                    |

