



Adreslenebilir İzolatörlü Optik duman dedektörü S6-ASD-300

Adreslenebilir optik duman dedektörü, gelişmiş dijital teknoloji sayesinde her bir dedektörün ayrı ayrı takip edilmesini sağlar. Entegre izolasyon özelliği, sistemin güvenliğini artırırken, yangın durumlarında hızlı ve etkili bir alarm vermeyi mümkün kılar.



Ürün Özellikleri

- EN 54-7,54-17 standardına uygun şekilde tasarlanmıştır.
- Aktif veya pasif modda çalışabilen dahili izolatör ile donatılmıştır.
- El tipi programlayıcı ile kolayca adreslenebilir.
- Harici durum göstergesi (Remote Indicator) çıkışı mevcuttur.
- WISE adreslenebilir panel ve diğer SENS adreslenebilir panellerle uyumludur.
- SMD teknolojisi ile üretilmiştir.
- Güvenilir performans sunar.
- Düşük güç tüketimine sahiptir.
- Darbelere dayanıklı plastik gövdeye sahiptir.
- Kırmızı LED durum göstergesi ile donatılmıştır.



Teknik özellikler

Besleme gerilimi	27V
Normal akım tüketimi	0.6mA @ 27V
Alarm akımı	1.3mA @ 27V
Sıcaklık aralığı	-10 ila 70 °C
Nem	95% (Yoğuşma olmadan)
Boyut	50×100 mm
Ağırlık	150gr

Kullanım alanı

S6-ASD-300, yangının yavaş gelişebileceği ve duman yayılımının alev yayılımından daha olası olduğu konut ve ticari alanlar gibi yerler için idealdir.

Yapı

S6-ASD-300 duman dedektörünün gövde ve algılama odası dayanıklı ABS plastikten üretilmiştir. Ayrıca, dedektörün mekanik parçaları toz ve haşerelere karşı koruma sağlayacak şekilde özel olarak tasarlanmıştır.



İzolator özellikler

Maksimum hat gerilimi	28V
Minimum hat gerilimi	15V
Cihazın izole ettiği maksimum gerilim ($V_{SO\ max}$)	6V
Cihazın izole ettiği minimum gerilim ($V_{SO\ min}$)	2V
Cihazın yeniden bağlandığı maksimum gerilim ($V_{Sc\ max}$)	6V
Cihazın yeniden bağlandığı minimum gerilim ($V_{Sc\ min}$)	2V
Anahtar kapalıyken maksimum sürekli akım ($I_{c\ max}$)	400mA
Maksimum anahtarlama akımı ($I_{s\ max}$)	600mA
Maksimum kaçak akım ($I_{L\ max}$)	8mA
Anahtar kapalıyken maksimum seri empedans ($Z_{c\ max}$)	0.5Ω