

Hızlı Seçim Kılavuzu

Çevre Yangın Sistemleri



BOSCH
Yaşam için teknoloji



FCP-0320

Optik Duman Dedektörü

FCP-OT320

Çok Sensörlü Dedektör

FCH-T320

Termal Dedektör

FCP-OC320

Çok Sensörlü Dedektör

FCP-OC500

Çok Sensörlü Dedektör

FCP-OC500-P

Çok Sensörlü Dedektör

FCP-0500

Optik Duman Dedektörü

FCP-0500-P

Optik Duman Dedektörü

Özellikler

- Işık dağılım ilkesi
- Sapma dengelemesi
- Otomatik kirlilik algılama
- Sistemden bağımsız cihaz (8,5V - 30V DC)

- Işık dağılım ilkesi, yükselme oranı ve sabit sıcaklık ölçümü kombinasyonu
- Sapma dengelemesi
- Otomatik kirlilik algılama
- Sistemden bağımsız cihaz (8,5V - 30V DC)

- Yükselme oranı ve sabit sıcaklık ölçümü kombinasyonu
- Sistemden bağımsız cihaz (8,5V - 30V DC)

- Işık dağılım ilkesi ve ayrıca yanma gazı algılama kombinasyonu
- Sapma dengelemesi
- Otomatik kirlilik algılama
- Sistemden bağımsız cihaz (8,5V - 30V DC)

- Yanma gazı ve dağınık ışık sensörü kombinasyonunda çoklu sensör algılama
- Beyaz renkte bulunmaktadır
- Gerilim aralığı 8,5-33 V DC

- Sanal bir odada ışık dağılım ilkesi ve yanma gazı algılama kombinasyonu
- Tavanla uyum için dedektöre renkli halkalar takılabilir
- Gerilim aralığı 8,5-33 V DC

- Sanal bir odada ışık dağılım ilkesi
- Beyaz renkte bulunmaktadır
- Gerilim aralığı 8,5-33 V DC

- Sanal bir odada dağınık ışık ölçümü
- Tavanla uyum için dedektöre renkli halkalar takılabilir
- Gerilim aralığı 8,5-33 V DC

Avantajları

- Yanlış alarm oluşmasını neredeyse ortadan kaldıran hatasız alarm sinyalleri
- Birçok algılama uygulamasını kapsar

- Yanlış alarm oluşmasını neredeyse ortadan kaldıran hatasız alarm sinyalleri
- Çok yönlü uygulamalar

- Yanlış alarm oluşmasını neredeyse ortadan kaldıran hatasız alarm sinyalleri
- Öncelikle ısı ve alevin olduğu yerler için ideal

- Yanlış alarm oluşmasını neredeyse ortadan kaldıran hatasız alarm sinyalleri
- Hassas bölgelerde güvenilirlik

- Sade tasarım
- Pürüzsüz ve kolay temizlenen dedektör yüzeyi
- Güvenlik ve tasarım gereksinimlerini bir araya getirir

- Sade tasarım
- Pürüzsüz ve kolay temizlenen dedektör yüzeyi
- Güvenlik ve tasarım gereksinimlerini bir araya getirir

- Sade tasarım
- Pürüzsüz ve kolay temizlenen dedektör yüzeyi
- Güvenlik ve tasarım gereksinimlerini bir araya getirir

- Sade tasarım
- Pürüzsüz ve kolay temizlenen dedektör yüzeyi
- Güvenlik ve tasarım gereksinimlerini bir araya getirir

Hızlı Seçim Kılavuzu

Çevre Yangın Sistemleri



DF1192
Kızılötesi Alev
Dedektörü

DF1101A-EX
Patlayıcı Alanlar için
Kızılötesi Alev Dedektörü

FMC-300RW
Manuel Buton

FMC-120-DKM
Manuel Buton

BL 200
Flaşör

SG 200
Siren

MSS 300
Kaideli Siren
MSS 300-SA
Bağımsız Kaideli Siren

Easy-AVR
SG 200 için
dahili Flaşör

Özellikler

- Kompakt, sağlam ve neredeyse bakım gereksinimsiz
- Açık hava ve aşırı çevre koşullarında kullanıma uygun
- 10 DIP anahtarı ile çevre koşullarına optimum uyum
- İki hassaslık seviyesi
- 1,50 m - 20 m arası oda yükseklikleri için uygun

- Kendiliğinden güvenli EEX ia IIC/IIB
- Yüksek salonları ve diğer odaları izlemek için
- Yanıcı sıvıların depolanması ya da patlayıcı ortamlarda oluşabilecek alevli yangın durumları için

- Farklı renkler bulunmaktadır
- Kapalı mekan çeşitleri
- Yüze monte ve gömme monte sürümleri

- Farklı renkler bulunmaktadır
- Kapalı ve açık mekan sürümleri

- 12/24V gerilim aralığı
- Hem yüze monte hem de gömme monte sürümleri
- Yangın ve hırsızlık uygulaması

- 114dB'e kadar ses seviyesi
- 32 farklı ton seçeneği
- DIP anahtar programlama

- 11 farklı ton
- 100 dB'e kadar DIP anahtarı ve potansiyometre ile ses düzeyi kontrolü
- Maks. akım tüketimi 20 mA

- Hızlı kurulum
- Ek kablo ve güç kaynağı gerektirmez
- Düşük akım tüketimi
- Kullanıcı tarafından seçilebilir iki farklı yanıp sönme frekansı ve parlaklık yoğunluğu

Avantajları

- Sert ortam koşulları ve yüksek binalarda bile güvenilir izleme

- Patlama tehlikesi olan bölgelerde güvenilir uygulamalar için kendiliğinden güvenli kızılötesi alev dedektörü

- Güvenilirlik ve esnek uygulamalar
- EN 54-11 ile uyumlu

- Güvenilirlik ve esnek uygulamalar
- EN 54-11 ile uyumlu

- Güvenilirlik ve uzun kullanım ömrü
- Xenon flaşörü sayesinde yüksek yanıp sönme performansı

- Kompakt, dayanıklı ve bakım gerektirmez
- Güvenilirlik ve uzun kullanım ömrü

- Dedektörle kombinasyon, ek kablo bağlantısını azaltır
- Yüksek güvenilirlik ve uzun ömürlülük ile birleşen bağımsız sinyalleme

- Easy AV-R flaşör lambası, SG 200 siren için, ek bir görsel alarm sağlayan kolay ve hızlı yükseltme çözümüdür. Easy AV-R, tüm SG 200 tiplerine uyar.

Hızlı Seçim Kılavuzu

Çevre Yangın Sistemleri



BOSCH
Yaşam için teknoloji



FRay 5000-50-EN
Lineer Duman Dedektörü
kendinden hizalamalı

Fireray 50/100RV
Lineer Duman Dedektörü

Fireray 2000
Lineer Duman Dedektörü

FCS-LWM1
Lineer Isı Dedektörü

ADW 511A
Lineer Isı Dedektörü

MPA Dedektörü
Uzaktan Göstergesi
DIN 14623, ATEX PTB01,
ATEX 2163X

FAA-RI 420
Uzaktan Gösterge

Özellikler

- Entegre LASER hizalama yardımı
- Kirlenmeye karşı otomatik telafi
- AutoOptimise ışın hizalama
- Bina değişme telafisi
- Ayarlanabilir alarm eşik değerleri
- Sırasıyla minimum uzaklık 5 m, maksimum uzaklık 100 m
- EN 54-12 onaylı
- UL onaylı

- Genişletilmiş izleme alanı
- Kompakt bir muhafazaya entegre edilmiş verici, alıcı ve değerlendirme ünitesi
- Dedektör hizalama ve otomatik kalibrasyonu için elektronik yardım
- Ayarlanabilir alarm eşikleri
- Minimum uzaklık 5 m
- Maksimum uzaklık sırasıyla 50 m, 100 m

- Genişletilmiş izleme alanı
- Ayır verici ve alıcı
- Kompakt bir muhafazaya entegre edilmiş değerlendirme ünitesi
- Dedektör hizalama ve otomatik kalibrasyonu için elektronik yardım
- Ayarlanabilir alarm eşikleri
- Minimum uzaklık 2 m
- Maksimum uzaklık sırasıyla 45 m, 100 m

- Konfigüre edilebilir yanıt sıcaklığı
- Bakım için test anahtarı (alarm ve arızaları simüle eder).
- Daraltılmış alanlarda ve aşırı çevre koşulları altında kullanım

- Kompakt ve sağlam tasarım
- Aşırı çevre koşulları için uygun
- Yanıt tarzi bilgisayar yoluyla programlanabilir
- Döner anahtarla uygulamaya özel varsayılan ayarlar

- Yüksek görünürlük
- Zarif, dayanıklı ve verimli tasarım
- Kolay dedektör yer tespiti

- Yüksek görünürlük
- Zarif, dayanıklı ve verimli tasarım
- Kolay dedektör yer tespiti

Avantajları

- Düşük maliyetli
- Göz seviyesindeki zemin seviyesi sistem denetleyicisi, kolay kurulum ve bakım yoluyla maliyeti düşürür

- Her tür tavan için uygulanabilirlik
- Yüksek kurulum yüksekliklerine uyum sağlama

- Her tür tavan için uygulanabilirlik
- Yüksek kurulum yüksekliklerine uyum sağlama

- Sürekli sensör kablosu kendinden izleme sayesinde minimum bakım masrafları
- Mekanik ve kimyasal etkiler, paslanma, nem ve toza karşı dayanıklı

- Düzenli tam otomatik mühür denetimi ve kendinden izlemeyle düşük bakım maliyetli

- VdS onaylı
- Asma tavanlardaki dedektörler için paralel gösterge
- Koridor ya da geçiş yollarına montaj

- Asma tavanlardaki dedektörler için paralel gösterge
- Koridor ya da geçiş yollarına montaj
- Maliyetsiz çözüm