

Cooper CF3000PRG

Akıllı Adreslenebilir Pasif Tekrarlayıcı (Repeater) Panel



Şekil 1 — CF3000PRG ön panel (2x40 LCD ekran, 6 LED, 5 tuş)

CF3000PRG, ana yangın panelinden uzaktaki noktalarda (resepsiyon, güvenlik odası, farklı katlar) sistem durumunu görüntülemeye yarayan, ekonomik ve kompakt bir adreslenebilir pasif tekrarlayıcı paneldir. Bilgilendirici ekranı sayesinde tamamen pasif (yalnızca gösterim) veya yarı pasif (sınırlı sistem kontrolü) olarak programlanabilir. Loop bağlantılı versiyon tek panele, ağ bağlantılı versiyon (CF3000PRGNC) ise ağ üzerindeki tüm panellere bağlanarak yangın bildirimini panel numarasıyla gösterir. Bir loop'a en fazla 20 tekrarlayıcı bağlanabilir.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- 2 x 40 karakter arkadan aydınlatmalı LCD
- 6 denetleyici LED göstergesi
- Loop ve ağ bağlantılı versiyonlar
- Loop başına maksimum 20 repeater
- Dahili güç kaynağı ve yedek batarya
- Sıva üstü veya yarı gömme montaj
- Yönetici modunda susturma/tahliye/sıfırlama
- Programlama gerektirmez (ağ versiyonu)
- 4 haneli sayısal erişim kodu
- Azaltılmış kablolama ve kurulum maliyeti

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	CF3000PRG
Açıklama	Adreslenebilir pasif tekrarlayıcı (repeater) panel
Standartlar	EN54-4
Ekran	2 x 40 karakter arkadan aydınlatmalı LCD
Gösterge LED'leri	6 adet (güç, yangın, arıza, test, devre dışı, kaydırma)
Sistem kontrolleri	Susturma, tahliye ve sıfırlama
Şebeke giriş gerilimi	230 V AC (+%10 / -%15)
Çalışma gerilimi	24 V DC
Giriş portu	RS232 (programlayıcı bağlantısı için)
Batarya	1 x 12V 3,2 Ah
Bekleme süresi	24 saat
Loop başına repeater	Maksimum 20
Çalışma sıcaklığı	0 °C / +25 °C
Nem (yoğuşmasız)	%0 - %75 RH
Gövde	PC/ABS (açık gri)

Özellik	CF3000PRG
Boyutlar (YxGxD)	332 x 270 x 92 mm
Ağırlık	3,6 kg
Koruma sınıfı	IP30
Uyumluluk	Eaton akıllı adreslenebilir yangın sistemleri

SİPARİŞ KODLARI

Açıklama	Kod
Pasif tekrarlayıcı panel (loop bağlantılı)	CF3000PRG
Pasif tekrarlayıcı panel (ağ bağlantılı)	CF3000PRGNC

SİSTEM İŞLEVLERİ

- Normal, yönetici (supervisor) ve mühendis (engineer) modları.
- Yönetici/mühendis modlarına 4 haneli şifre ile erişim.
- Yönetici modu: ana panele/ağa susturma, tahliye, sıfırlama.
- Mühendis modu: şifre değiştirme ve metin indirme.
- Zon bazında yangın/arıza bilgisi 2x40 LCD üzerinde.

CİHAZ & MONTAJ

- Tek panelin loop'una veya ağa bağlanabilir.
- Dahili güç kaynağı ve yedek batarya ile gelir.
- 4 vidayla duvara montaj; üst veya arka kablo girişi.
- 12 üst rakor deliği + 4 ayrı arka kablo girişi.
- Yerel şebeke beslemesi gerekir.

Cooper Yangın Algılama Sistemleri — Türkiye yetkili çözüm ortağı: **Remelsan** · Çayırova Mah. 5213 Sk. No:43/B, Çayırova / Kocaeli
· +90 262 606 19 82 · cooperyangin.com.tr

Bu doküman, Eaton CF3000PRG teknik verilerine dayanılarak Türkçe hazırlanmıştır. Tüm bilgiler hazırlanış tarihinde doğrudur; üretici önceden bildirmeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar. EATON ve COOPER ilgili sahiplerinin tescilli markalarıdır.