

PRS-CSI Çağrı İstasyonu Arabirimi

www.boschsecurity.com/tr



BOSCH

Yaşam için teknoloji



- ▶ Uzak çağrı istasyonunu CAT-5 kablo (1 km'ye kadar) ile Praesideo ağına bağlar
- ▶ Praesideo ağından ve/veya yerel güç kaynağından güç alır
- ▶ İki adet denetimli kontrol girişi
- ▶ Ses işleme işlevleri için dahili DSP
- ▶ Tam ünite denetimi

PRS-CSI, tek bir uzak çağrı istasyonu olan PRS-CSR veya uzak çağrı istasyonu seti PRS-CSRK ile fiber optik Praesideo ağı arasındaki arabirimdir. Uzak çağrı istasyonuna bağlantı için CAT-5 kablo kullanılır. Dijital ses ve kontrol verilerini taşıyan CAT-5 kablo, 1 km uzunluğunda olabilir. CAT-5 kablonun uzunluğu, Praesideo optik ağ uzunluğunun bir parçası değildir. Bu, özellikle çağrı istasyonunun sistemin geri kalanından uzakta olduğu durumlarda, mümkün olan toplam optik ağ uzunluğunu oldukça artırır.

Çağrı istasyonu arabirimi, gücünü Praesideo ağından ve/veya yerel bir güç kaynağından alabilir. Tam denetimlidir.

Fonksiyonlar

Arabirim, tek bir PRS-CSR uzak çağrı istasyonunu veya PRS-CSRK uzak çağrı istasyonu setini 1 km'ye kadar CAT-5 kablo ile Praesideo sistemine bağlayabilir. Arabirim tamamen dijitaldir ve uzak çağrı istasyonu ses işleme için dahili bir DSP ile yüksek kaliteli sesi destekler. Kendisinin, çağrı istasyonunun, bağlantının ve ayrıca iki kontrol girişinin tam denetimini destekler. Uzak çağrı istasyonlarının arıza koruma modunu destekleyerek, ağ denetleyicisinin arızalanması

durumunda bile acil durum çağrılarını gerçekleştirmelerine olanak verir. Ünite, ağ denetleyicisi yoluyla yapılandırılır.

Kontroller ve göstergeler

- Güç ve ağ durumu için iki LED göstergesi
- Çağrı istasyonu arabirimi ve uzak çağrı istasyonu güç kaynağını ayırmak için iki atlama kablosu (kapağın altında)

Ara konektörler

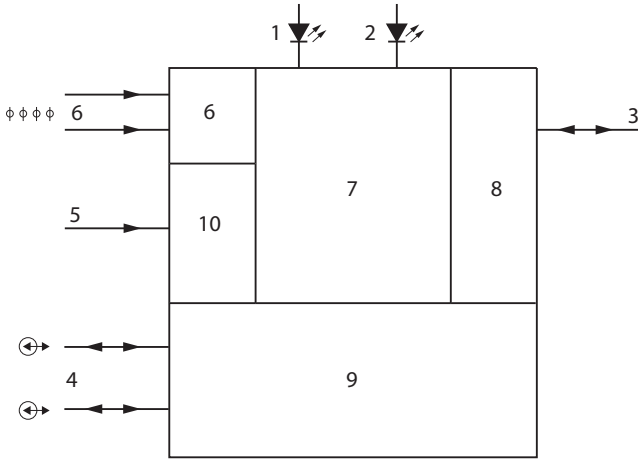
- İki Praesideo ağ konektörü
- CAT-5 bağlantısı için RJ45 konektör
- Güç ve iki kontrol girişi için Kycon tipi (kilitlenebilir) konektör

Sertifikalar ve Onaylar

Güvenlik	IEC 60065 / EN 60065'e uygundur
Bağışıklık	EN 55103-2 / EN 50130-4 / EN 50121-4'e uygundur
Emisyonlar	EN 55103-1 / FCC-47 bölüm 15B'ye uygundur
Acil Durum	EN 60849 / EN 54-16 / ISO 7240-16'ya uygundur
Deniz Kıyısı	IEC 60945'e uygundur

Bölge	Sertifikasyon	
Avrupa	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC
	CE	CertAlarm
	CE	DOP
	GL	

Kurulum/Konfigürasyon Açıklamaları



- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | Arıza LED'i |
| 2 | Güç LED'i |
| 3 | CAT-5 |
| 4 | POF |
| 5 | Harici (yedek) güç 18-56 V |
| 6 | Kontrol girişleri |
| 7 | Ağ işlemcisi ve DSP |
| 8 | UTP arabirimi |
| 9 | Ağ yedekleme geçişi |
| 10 | Güç kaynağı |

İçerdiği parçalar

Adet	Parça
1	PRS-CSI Çağrı İstasyonu Arabirimi
1	Güç kaynağı konektörü

Teknik Spesifikasyonlar

Elektrik

Harici güç kaynağı	18 - 56 VDC
Güç tüketimi	3,7 W

Kontrol girişleri	2 x
Çalışma	Kapalı kontak (denetimli)

Mekanik

Boyutlar (Y x G x D)	27 x 243 x 80 mm braketsiz (1,1 x 9,6 x 3,1 inç) 34 x 243 x 84 mm braketle (1,3 x 9,6 x 3,3 inç)
Ağırlık	0,7 kg (1,5 lb)
Montaj	Braket (2 vidalı)
Renk	Kömür siyahı

Çevresel

Çalışma sıcaklığı	-5 °C - +55 °C (+23 °F - +131 °F)
Depolama sıcaklığı	-20 °C - +70 °C (-4 °F - +158 °F)
Nem	%15 - %90
Hava basıncı	600 - 1100 hPa

Sipariş Bilgileri

PRS-CSI Çağrı İstasyonu Arabirimi

Montaj kelepçeli kompakt ünite, Praesideo ağı ve maksimum 1000 m uzaklıkta CAT-5 bağlantılı çağrı istasyonu arasında arabirim, güç beslemesi Praesideo ağından gerçekleştirilir.

Sipariş numarası **PRS-CSI**

Donanım Aksesuarları

PRS-CSR Uzak Çağrı İstasyonu

Esnek gövde üzerinde mikrofonlu uzak konum çağrı istasyonu, bas konuş düğmesi, izleme hoparlörü, bir CAT-5 kablosu aracılığıyla PRS-CSI'ya bağlanır.

Sipariş numarası **PRS-CSR**

PRS-CSRK Uzak Çağrı İstasyonu Seti

Özel uzak çağrı istasyonları için PCB, mikrofon bağlantıları, bas konuş düğmesi, izleme hoparlörü, bir CAT-5 kablosu aracılığıyla PRS-CSI'ya bağlanır.

Sipariş numarası **PRS-CSRK**

Temsil eden:

Turkey:

Bosch Sanayi ve Ticaret AŖ.
Güvenlik Sistemleri
Ahi Evran Cad.
Ata Center K:1 34398
Maslak - İstanbul
Phone: +90 212 335 06 60
Fax: +90 212 286 00 89
www.tr.boschsecurity.com