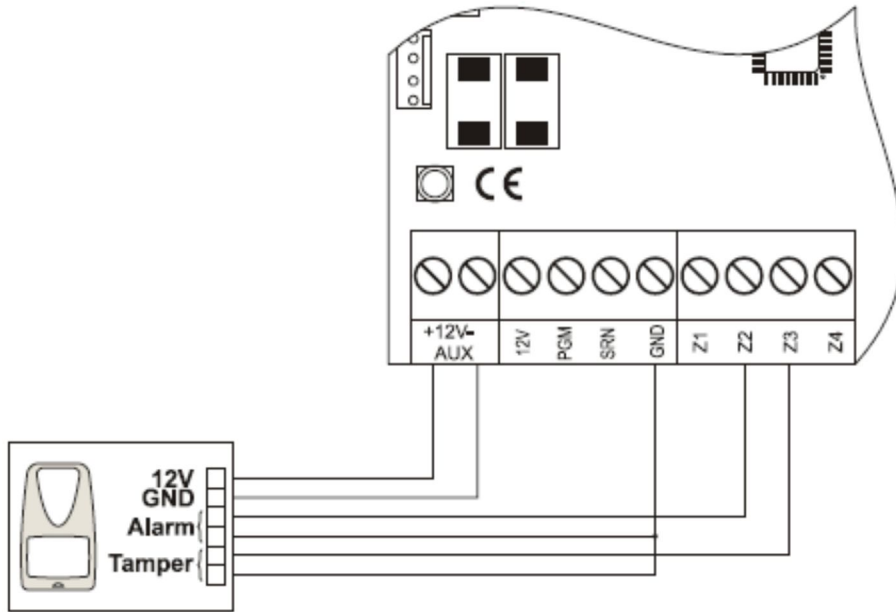


DEDEKTÖR BAĞLANTILARI

Dedektörlerin alarm uçları temelde kontak çıkışı verirler ve bu iki uç, GND ile Z1,Z2,...,Z4 uçlarından birine bağlanırlar. Besleme gerektiren dedektörlerin beslemeleri AUX klemens grubunun 12V + ve - uçlarından alınır.

Z1,Z2,...,Z4 zon girişleri kontak aktiflik durumu (NO,NC), hat sonu dirençli (tek direnç, çift direnç), hat sonu dirençsiz veya çiftlenmiş zon olarak değişik şekillerde programlanabilir. Resimde PIR dedektörün hat sonu dirençsiz bağlantısı gösterilmiştir.

Hat sonu direnci kullanmanın üstünlükleri vardır. Tek hat sonu direnci kullanıldığında, dedektör kablosundaki bir kopukluk panel tarafından algılanır. Çift hat sonu direnci kullanıldığında, hem dedektör kablosundaki kopukluk hem de kısa devre hali panel tarafından algılanır. Tavsiye edilen çift hat sonu dirençli bağlantı tipini kullanmaktır. Panel ambalajından çıkan 2,7kΩ hat sonlandırma dirençleri bunun için kullanılabilir. Bu dirençler dedektör tarafında bağlanmalıdır. Dirençlerin panel içinde bağlanması işlevin yerine getirilmesini engellediğinden yanlıştır. Birden fazla dedektör kontağı seri bağlandığında hat sonu dirençli bağlantı yapılamaz, dirençsiz bağlantı kullanılmalıdır.

**ÖĞRENCİNİN****TEMRİN****DEĞERLENDİRME**

Adı	Başlama Tarihi	Süre	(.....)	Toplam
Soyadı/..../.....	Tertip Düzen	(.....)	Yazıyla
Sınıfı	Bitiş Tarihi	Teorik Bilgi	(.....)	

No	/..../.....	Uygulama (.....)	Öğretmen İmzası
----	--	-----------------	------------------	-----------------