





FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	PLC Eğitim Seti (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik/ Y-0030-S3 PLC Eğitim Seti 220V AC, Set Üzerinde: 14 Sayısal giriş, 10 Sayısal çıkış, 2 Analog giriş, 1 Analog çıkış, 10 Adet Röle, Fonksiyon Jeneraörü 1-100 KHz, 10V DC ve 24 V DC güç kaynağı Bir adet Ethernet kablosu ve CD mevcut BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti AC Uygulamaları Kontaktör Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A01/01 24 V 4 adet kontaktör, Termal Röle PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti AC Uygulamaları Limit Switch Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A01/02 Buton, Acil stop, Sinyal lambası, Sınır anahtarı PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:				

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	PLC Eğitim Seti AC Uygulamaları Asenkron Motor Driver (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A01/03 Asenkron Motor Sürücü Modülü PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti AC Uygulamaları 3 Faz Transformatör (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A01/04 3 faz 380/220 Transformatör modül PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti AC Uygulamaları 3 faz Asenkron Motor (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A01/05 3 faz Asenkron Motor PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti AC Uygulamaları PLC I/O Link (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A01/06 PLC I/O Link PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:				

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	PLC Eğitim Seti DC Motor Uygulama Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A02 DC motor driver, DC Motor Sinyal Lambaları, Butonlar PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır.				
BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti Sensör Uygulama Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A03 İndüktif, Kapasitif ve Optik Sensörler PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır.				
BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti Trafik Sinyalizasyon Uygulama Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A04 Trafik Sinyalizasyon Modülü PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır.				
BARKOD:				
	PLC Eğitim Seti Seviye ve Pompa Simülasyon Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri
Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A05 Led ekran ve 0..10 V tank seviye simülasyonu, 0..10 V giril ve ayarlanabilir pompa hız simülasyonu PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır.				
BARKOD:				

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	PLC Eğitim Seti Basınç Kontrol Simülasyon Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A06 0...10 V giriş, 0...10 V çıkış PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	PLC Eğitim Seti Grafik Tabanlı Dokunmatik Operatör Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A07 5.7" 256 Renk LCD TFT PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. RS232/RS485 Seri port ve RJ45 BARKOD:
	PLC Eğitim Seti Text Tabanlı Operatör Paneli Modülü (2 ADET)			PLC Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elek. Y-0030-A08 PLC eğitim seti ile birlikte kullanılır. 3.6" FSTN display, 240x80 piksel, 10 kullanıcı tanımlı buton, shift buton, ESC buton, enter buton, up-down buton, 4 renk arka plan BARKOD:
	PIC16F877 Mikrodenetleyici Seti ve Uygulama Modülleri (2 ADET)			Mikrodenetleyici Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0037 PIC16F877 Mikrodenetleyici Eğitim Seti ve Uygulama Modülü Modüller: Display ve LED modülü, Sıcaklık kontrol deney modülü, Asansör deney modülü, I2C-PWM-LCD-Ultrasonik deney modülü, DIP-DAC deney kartı, Breadboard deney modülü, Step motor deney modülü 1 Güç kablosu, 1 CD ve 1 Aktarma kablosu mevcut BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	PID Eğitim Seti			Kontrol Deneyleri
<p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0082 PID Eğitim Seti Besleme:220V AC/50-60 Hz DC simetrik güç jaynağı(+12V), Referans Üretici, Fonksiyon üretici, Voltmetre, Türev, İntegral, ON/OFF kontrol</p> <p>BARKOD:</p>				
	Bilgisayar Arabirim Modülü (1 Adet)			<p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik D-LAB-01 Bilgisayar Arabirim Modülü Akım ve gerilim sinyallerinin PC ortamında incelenmesi, 4 analog giriş, 2 dijital giriş, 2 analog çıkış, 4 dijital çıkış, Kanal başına 5000 örnek/sn</p> <p>BARKOD:</p>
	İzolasyon Ölçüm Modülü(1 Adet)			<p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik D-LAB-02 İzolasyon Ölçüm Modülü Besleme gerilimi +-15V 10 A izoleli akım ölçme aralığı, 0-380V izoleli gerilim ölçme aralığı, 4 kanal voltaj-akım seçimli giriş</p> <p>BARKOD:</p>
	Güç Kaynağı Modülü (1 Adet)			<p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik D-LAB-03 Güç kaynağı Modülü Modüllerin çalışması için gerekli güç ünitesi, +-15V/1.7 A simetrik güç kaynağı</p> <p>BARKOD:</p>

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Güç Elektronikği DeneY Seti Enerji Üniteli DeneY Masası (1 Adet)			Güç Elektronikği DeneYleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-01 Enerji giriş ünitesi, Ölçüm ünitesi, AC enerji ünitesi, Ayarlı DC enerji ünitesi BARKOD:
	Güç Elektronikği DeneY Seti Diyot Modülü (1 ADET)			Güç Elektronikği DeneYleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-002 Diyot Modülü Güç elektronikği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 600V 25A 6'lı diyot modülü BARKOD:
	Güç Elektronikği DeneY Seti Tristör Modülü (1 ADET)			Güç Elektronikği DeneYleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-003 Tristör Modülü Güç elektronikği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 600V 20A 6'lı tristör modülü BARKOD:
	Güç Elektronikği DeneY Seti Triak Modülü (1 ADET)			Güç Elektronikği DeneYleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-004 Triak Modülü Güç elektronikği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 600V 8A 3'lü triak modülü BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Güç Elektronik Denei Seti Dimmer Modül (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-005 Dimmer Modül Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	Güç Elektronik Denei Seti Referans Voltaj Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-006 Referans Voltaj Modül Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. 0-10 V gerilim ayarı, Yaklaşık 10 KHz 5-15 V arası çıkış genlikli TTL BARKOD:
	Güç Elektronik Denei Seti Switch Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-007 Switch Modül Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. MOSFET ve IGBT elemanları BARKOD:
	Güç Elektronik Denei Seti DC Güç Kaynağı Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-008 DC Güç Kaynağı Modül Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. +15 V Max 2A Simetrik güç kaynağı BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Güç Elektroniği Denev Seti Ölçme Modülü (1 ADET)			Güç Elektroniği Denevleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-009 Ölçme Modülü Güç elektroniği eğitim seti ile birlikte kullanılır. İzoleli 10 A akım ve izoleli 0-380 V gerilim ölçüm aralığı, 4 kanal her kanal akım ve voltaj seçimli BARKOD:
	Güç Elektroniği Denev Seti Osiloskop Modülü (1 ADET)			Güç Elektroniği Denevleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-010 Osiloskop Modülü Güç elektroniği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 2 kanal ve her kanalda 3 sinyal girişi ve bir sinyal çıkışı bulunmaktadır. 100 V giriş sinyali BARKOD:
	Güç Elektroniği Denev Seti DC Ölçüm Modülü (1 ADET)			Güç Elektroniği Denevleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-011 DC Ölçüm Modülü Güç elektroniği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 0-10 A DC akım ölçme aralığı, 0-750 V DC gerilim ölçme aralığı BARKOD:
	Güç Elektroniği Denev Seti AC Ölçüm Modülü (1 ADET)			Güç Elektroniği Denevleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-012 AC Ölçüm Modülü Güç elektroniği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 0-10 A AC akım ölçme aralığı, 0-750 V AC gerilim ölçme aralığı. BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Güç Elektronik Denei Seti Tek Fazlı Tristör Sürücü Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-013 Tek Fazlı Tristör Sürücü Modülü Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. 55V AC(220V AC) Faz girişi, 4 adet tetikleme sinyal çıkışı BARKOD:
	Güç Elektronik Denei Seti Üç Fazlı Tristör Sürücü Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-014 Üç fazlı Tristör Sürücü Modülü Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. 55V AC(220V AC) Faz girişi, Her bir faz için 2 adet tetikleme sinyal çıkışı BARKOD:
	Güç Elektronik Denei Seti İnverter Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-015 İnverter Modülü Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. 220 V giriş, 3 Faz çıkış voltajı üretimi BARKOD:
	Güç Elektronik Denei Seti Üç Fazlı Asenkron Motor (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-015A Üç fazlı Asenkron Motor Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. Gerilim: Δ 220V/ λ 380V-50/60 Hz. Akım: λ 0.6A Güç: 0.18 kW, 1/4Hp, 3 faz. BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	<p>Güç Elektronikği DeneY Seti DC/DC Boost Konvertor Modülü (1 ADET)</p>			<p>Güç Elektronikği DeneYleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-016 DC/DC Boost Konvertor Modülü Güç elektronikği eğitim seti ile birlikte kullanılır. Besleme girişi +15V, PWM kontrolü ile DC sinyal üretimi BARKOD:</p>
	<p>Güç Elektronikği DeneY Seti DC/DC Buck Konvertor Modülü (1 ADET)</p>			<p>Güç Elektronikği DeneYleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-017 DC/DC Buck Konvertor Modülü Güç elektronikği eğitim seti ile birlikte kullanılır. Besleme girişi +15V, PWM kontrolü ile girişteki sinyalin düşürülmesi BARKOD:</p>
	<p>Güç Elektronikği DeneY Seti Rezistif Yük Modülü (1 ADET)</p>			<p>Güç Elektronikği DeneYleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-018 Yük Modülü-Resistif Güç elektronikği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 3 faz kullanımlı, Her faz 100 ohm 150W rezistif yük, Yükleri seri-paralel bağlamaya uygun, 2A sigorta korumalı BARKOD:</p>
	<p>Güç Elektronikği DeneY Seti Kapasitif – Endüktif Yük Modülü (1 ADET)</p>			<p>Güç Elektronikği DeneYleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-019 Yük Modülü – Kapasitif/Endüktif Güç elektronikği eğitim seti ile birlikte kullanılır. 2 faz kullanımlı, Her faz 8uf kapasitif ve 50 mH endüktif yük, Yükleri seri-paralel bağlamaya uygun, 2A sigorta korumalı BARKOD:</p>

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Güç Elektronik Denei Seti Ayarlı Rezistif Yük Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri
	Güç Elektronik Denei Seti 3 Faz Sigorta Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri
	Güç Elektronik Denei Seti Snubber Modülü (1 ADET)			Güç Elektronik Deneileri
	Elektrik Makineleri Denei Seti Enerji Ünitesi Denei Masası			Elektrik Makinaları Deneileri

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-020 Yük Modülü – 100 ohm 200W, Ayarlı Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. 100 ohm – 200W ayarlı Rezistif Yük
BARKOD:

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-021 3 Faz Sigorta Modülü
 Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. 4x2A sigorta
BARKOD:

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0035-022 Snubber Modülü
 Güç elektronik eğitimi seti ile birlikte kullanılır. İndüktif yükteki anahtarlama kayıplarını azaltır.
BARKOD:

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-001 Enerji Ünitesi Denei Seti
 Elektrik makineleri deneilerini yapmak için kullanılan enerji ünitesi denei masası. İçerdikleri; Enerji giriş ünitesi, DC enerji Ünitesi, Ölçümlü AC Enerji Ünitesi, RPM ve Tork Ölçüm Ünitesi Kumanda Devre Enerji Ünitesi
BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Enerji Ünitesi			Elektrik Makinaları Deneyleri
	Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-002 Üç Faz Enerji Ünitesi 3 x 2,5kVA-3 x 380V-50/60 Hz enerji girişi, 3x16A sigorta, 3 x 2,5kVA, 3x 0-380V (3x 0415V), 50/60 Hz AC enerji çıkışı Dijital Multimetre, DC çıkış 450V BARKOD:			
	Elektrik Makineleri Deney Seti Raylı Motor Sehpası			Elektrik Makinaları Deneyleri
	Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-003 Raylı Motor Sehpası Motorların sabitlenmesi için kullanılır BARKOD:			
	Elektrik Makineleri Deney Seti Enerji Analizör Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri
	Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-004 Enerji Analizör Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Gerilim, akım, güç gibi enerji bileşenlerinin ölçümünde kullanılır. BARKOD:			
	Elektrik Makineleri Deney Seti AC Ölçüm Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri
	Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-005 AC Ölçüm Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. AC gerilim ve akımın ölçümü için kullanılır. (0-15A/0-750V) BARKOD:			

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti DC Ölçüm Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri
	Elektrik Makineleri Deney Seti Analog AC/DC Voltmetre Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri
	Elektrik Makineleri Deney Seti Analog AC/DC Ampermetre Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri
	Elektrik Makineleri Deney Seti Analog Voltmetre Komütatör Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-006 DC Ölçüm Modülü
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. DC gerilim ve akımın ölçümünde kullanılır. (0-15A/0-750V)
BARKOD:

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-007 Analog AC/DC Voltmetre Modülü
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. AC/DC gerilim ölçümü için kullanılır. (0-500V)
BARKOD:

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-008 Analog AC/DC Ampermetre Modülü
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. AC/DC akım ölçümü için kullanılır. (0-15A)
BARKOD:

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-009 Analog Voltmetre Komütatör Modülü
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Faz-faz veya faz-nötr arası ölçüm yapmak için kullanılır.
BARKOD:



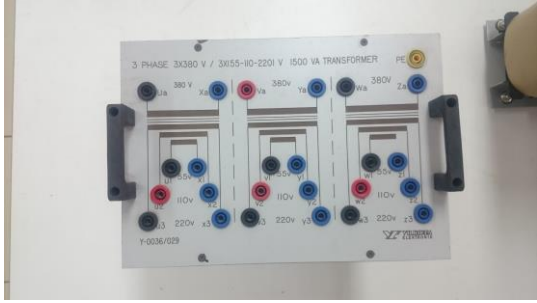
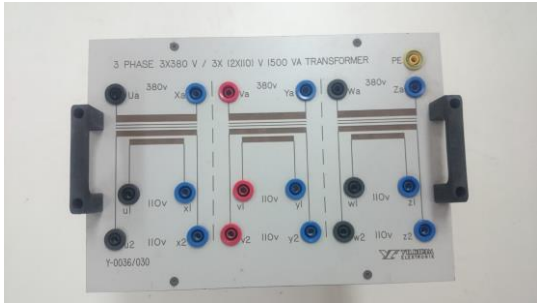
FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Faz Açısı ve Frekansmetre Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-011 Faz Açısı ve Frekansmetre Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Faz açısını ve frekansı ölçmeye yarar</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Senkronoskop (Led Gös.) Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-012 Led Göstergeli Senkronoskop Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Şebeke ile generatörün senkronizasyonu için kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Faz Sırası Gösterge Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-012C Üç Faz Faz Sırası Gösterge Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Üç fazın doğru sıra ile bağlandığının tespitinde kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Çift Kadranlı Analog Frekansmetre Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-013 Çift Kadranlı Analog Frekansmetre Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>

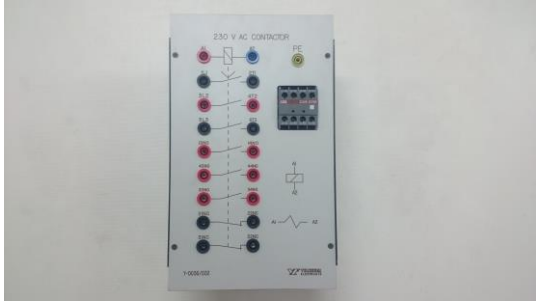



FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti 1.1 KW Tek Fazlı Asenkron Motor (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-014 Asenkron Motor – 1 Faz, 1.1KW Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 1.1 KW 3 Fazlı Asenkron Motor (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-015 Asenkron Motor – 3 Faz, 1.1 KW Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 4 KW 2 Fazlı Asenkron Motor (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-016 Asenkron Motor- 3 Faz, 4 KW Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 1.3 KW Dahlander Motor (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-017 Dahlander Motor Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri DeneY Seti 1.1 KW 3 fazlı Rotoru Sargılı Bilezikli Asenkron Motor(1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-018 Asenkron Motor- 3 Faz, Rotoru Sargılı, Bilezikli Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri DeneY Seti 3 Faz Manyetik Frenli Asenkron Motor (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-019 Asenkron Motor – 3 Faz, Manyetik Frenli Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri DeneY Seti Tek Fazlı Universal Motor ve Gölge Kutuplu Motor(1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-020 Universal Motor ve Gölge Kutuplu Motor – 1 Faz Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD
	Elektrik Makineleri DeneY Seti 3 Fazlı Senkron Motor (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-021 Senkron Makine – 3 Faz Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Senkron motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti DC Kompunt Motor(1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-022 DC Kompunt Makine Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Doğru akım motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti DC Şönt Motor (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-023A DC Şönt Makine Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Doğru akım motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti DC Seri Makine (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-023B DC Seri Makine Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Doğru akım motor deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti DC Step Motor ve Sürücüsü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-023C DC Step Motor ve Sürücü Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Adım motorları deneylerinde kullanılır **Kaç adet var BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti Manyetik Toz Fren (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-024A Manyetik Toz Fren Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Motor miline elektronik voltaj kontrolü ile yük bindirme amacıyla kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti DC Motor Sürücü Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-025 DC Motor Sürücü Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Doğru akım motorlarının kontrolünde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti AC Motor Sürücü Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-026 AC Motor Sürücü Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Alternatif akım motorlarının kontrolünde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti Bilgisayar Bağlantılı AC Motor Sürücü Modülü (1ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-026A AC Motor Sürücü Modülü (Bilgisayar Bağlantılı) Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Alternatif akım motorlarının bilgisayar ile kontrolünde kullanılır. BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 1 Faz 12/24/36V çıkışlı Trafo Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>
	<p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-027 Trafo Modülü – 1 Faz 12V/24V/36V Çıkışlı Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Gerilim düşürücü trafo olarak kullanılmaktadır.</p> <p>BARKOD:</p>			
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 1 Faz 55/110/220V Çıkışlı Trafo Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>
	<p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-028 Trafo Modülü – 1 Faz 55V/110V/220V Çıkışlı Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Gerilim düşürücü trafo</p> <p>BARKOD:</p>			
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Fazlı 55/110/220V çıkışlı trafo (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Fazlı 110V Çıkışlı Trafo (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>
	<p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-030 Trafo Modülü – 3 Faz 2x110V Çıkışlı Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. 3 faz gerilim düşürücü trafo olarak kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>			


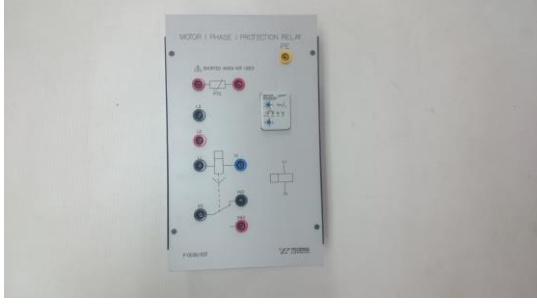


FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 230V AC Kontaktör Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 230V AC Röle Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 24V DC Röle Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Zaman Rölesi Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p>

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-032 Kontaktör Modülü – 230V AC
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Kontaktör olarak kullanılır.
BARKOD:

Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-033 Röle Modülü – 230v AC
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Röle olarak kullanılır.
BARKOD:


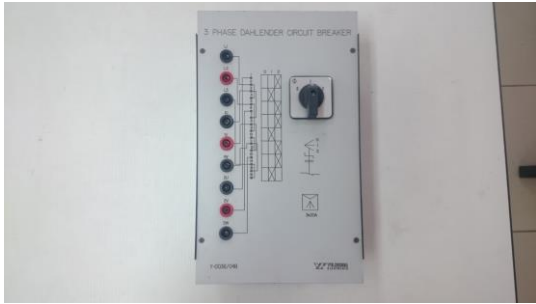


Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-034 Röle Modülü – 24V DC
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Röle olarak kullanılır.


Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-035 Röle Modülü – Zaman
Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Zamanlama yapılacak deneylerde kullanılır.
BARKOD:





FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
 <p>A photograph of a white rectangular electronic module labeled 'THERMIC RELAY'. It features several terminals on the left side, a central relay component, and a power switch on the right. A circuit diagram is printed on the module's surface.</p>	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Termik Röle Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-036 Röle Modülü – Termik Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Deneylerde yüksek akım koruması sağlayan röle</p> <p>BARKOD:</p>
 <p>A photograph of a white rectangular electronic module labeled 'MOTOR PHASE PROTECTION RELAY'. It has several terminals and a central relay component. A circuit diagram is visible on the module.</p>	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Motor Faz Koruma Rölesi (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-037 Röle Modülü – Motor Faz Koruma Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Dengesiz faz durumunda motorun korunmasını sağlar.</p> <p>BARKOD:</p>
 <p>A photograph of a white rectangular electronic module labeled 'PHOTOCELL RELAY'. It features a large circular photo cell sensor in the center, several terminals, and a power switch. A circuit diagram is printed on the module.</p>	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Fotoselli Röle Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-038 Röle Modülü – Fotosel Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Işık seviyesinin ölçülmesi gerektiren deneylerde kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
 <p>A photograph of a white rectangular electronic module labeled 'LIQUID LEVEL RELAY'. It has several terminals and a central relay component. A circuit diagram is visible on the module.</p>	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Sıvı Seviye Belirlemeli Röle Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-039 Röle Modülü – Sıvı Seviye Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Sıvı seviye belirleme gerektiren deneylerde kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Hareket Sensörlü Röle Modülü (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-040 Röle Modülü – Hareket Sensörü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Hareket algılama gerektiren deneylerde kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Easy(Lojik) Röleli Modül (2 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-041 Röle Modülü – Easy(Lojik) Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Röle programlama gerektiren uygulamalarda kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Jog Buton Modülü (1 ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-042 Jog Buton Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Kumanda gerektiren deneylerde buton olarak kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti Sinyal Lamba Modülü (2ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-043 Sinyal Lamba Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>





FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti Sınır Anahtarı Modülü (2 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-044 Sınır Anahtarı Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Sınır anahtarı gerektiren deneylerde kullanılır BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti Şalter Modülü - Kumanda(2 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-045 Şalter Modülü – Kumanda Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Kumanda amaçlı şalter kullanımı için. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti Şalter Modülü –Asenkron Motor Yol Verme (2ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-046 Şalter Modülü – Monofaze Asenkron Motora Yol Verme Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motora yol verme deneyinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti Şalter Modülü – 3 Faz Açma Kapama (2ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-047 Şalter Modülü – 3 Faz Açma – Kapama Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. 3 faz gerilimi kumanda etme gerektiren deneylerde kullanılır. BARKOD:





FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Enversör Şalter Modülü (2ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-048 Şalter Modülü – 3 Faz Enversör Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Besleme kaynağı değiştirilmesi gereken deneylerde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Dahlander Şalter Modülü (2 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-049 Şalter Modülü – 3 Faz Dahlander BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Yıldız - Üçgen Şalter Modülü (2ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-050 Şalter Modülü – 3 Faz Yıldız – Üçgen Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Asenkron motora yıldız – üçgen yol verme deneylerinde kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Sigortalı Şalter modülü (2 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-051 Şalter Modülü – 3 Faz Sigortalı Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti 2 Faz Sigortalı Şalter Modülü(1 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-052 Şalter Modülü – 2 Faz Sigortalı Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti Bara Modülü (2 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-053 Bara Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti Proje Modülü (2 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-054 Proje Modülü Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Lamba Yük Modülü (2 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-055 Yük Modülü - 3 Faz Lamba Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:





FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Ayarlı Rezistif Yük Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-056 Yük Modülü – 3 Faz Ayarlı Rezistif Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Deneylerde yük olarak kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Ayarlı Kapasitif Yük Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-057 Yük Modülü – 3 Faz Ayarlı Kapasitif Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Deneylerde yük olarak kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 3 Faz Ayarlı Endüktif Yük Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-058 Yük Modülü – 3 Faz Ayarlı Endüktif Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Deneylerde yük olarak kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>
	<p>Elektrik Makineleri Deney Seti 3 x 800 ohm Yük Modülü (1ADET)</p>			<p>Elektrik Makinaları Deneyleri</p> <p>Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-060 Yük Modülü – 3 x 800 ohm Rezistif Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Deneylerde yük olarak kullanılır.</p> <p>BARKOD:</p>

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3x 15uF Kapasitif Yük Modülü (ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-0061 Yük Modülü – 3 x 15uF Kapasitif Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Deneylerde yük olarak kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 3 x 2550 mH Endüktif (ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-064 Yük Modülü – 3 x 2550 mH Endüktif Elektrik makineleri deney seti ile birlikte kullanılır. Deneylerde yük olarak kullanılır. BARKOD:
	Elektrik Makineleri Deney Seti 50 ohm 1000W Ayarlı Reosta (1 ADET)			Elektrik Makinaları Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0036-065 Reosta – 50 ohm 1000W Ayarlı BARKOD:
	Endüstriyel Elektronik Deney Seti Ana Ünitesi (6ADET)			Endüstriyel Elektronik Deneyleri Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0017 Endüstriyel Elektronik Eğitim Seti Ana Ünitesi Endüstriyel elektronik uygulamaları için deney seti olarak kullanılır. BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Endüstriyel Elektronik DeneY Seti RÖleler ve Zaman Devreleri (6ADET)			Endüstriyle Elektronik DeneYleri Marka/Model ve ÖZelikleri: Yıldırım Elektronik Y-0017-001 RÖleler ve Zaman Devreleri Endüstriyel elektronik deneY seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	Endüstriyel Elektronik DeneY Seti Endüstriyel Kontrol Elemanları (6ADET)			Endüstriyle Elektronik DeneYleri Marka/Model ve ÖZelikleri: Yıldırım Elektronik Y-0017-002 Endüstriyel kontrol Elemanları Endüstriyel elektronik deneY seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	Endüstriyel Elektronik DeneY Seti Endüstriyel sensörler (6ADET)			Endüstriyle Elektronik DeneYleri Marka/Model ve ÖZelikleri: Yıldırım Elektronik Y-0017-003 Endüstriyel Sensörler Endüstriyel elektronik deneY seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	Endüstriyel Elektronik DeneY Seti Konvertörler (6ADET)			Endüstriyle Elektronik DeneYleri Marka/Model ve ÖZelikleri: Yıldırım Elektronik Y-0017-004 Konvertörler Endüstriyel elektronik deneY seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:





FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Endüstriyel Elektronik Deneysel Seti DC Motor Kontrol Devreleri (6ADET)			Endüstriyel Elektronik Deneysel Seti Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Y-0017-005 DC Motor Kontrol Devreleri Endüstriyel elektronik deneysel seti ile birlikte kullanılır. BARKOD:
	AC Devreler Uygulama Modülleri (2 ADET / 3'er MODÜL)			AC Devre Uygulamaları Deneysel Seti Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik AC devreler uygulama modülleri Y-0016/01AC, Y-0016/02AC, Y-0016/03AC BARKOD:
	DC Devreler Uygulama Modülleri (2 ADET / 14'er Modül)			DC Devre Uygulamaları Deneysel Seti Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik/Y-0016-DC DC devreler uygulama modülleri Y-0016/001, Y-0016/002, Y-0016/003, Y-0016/004, Y-0016/005, Y-0016/006, Y-0016/007, Y-0016/008, Y-0016/009, Y-0016/010, Y-0016/011, Y-0016/012 Y-0016/013, Y-0016/014 BARKOD:
	Sensör Uygulamaları Eğitim Seti (2 ADET / 11 Modül / 4 Sensör)			Sensör Uygulamaları Deneysel Seti Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik/Y-0040-01 Sensör Uygulamaları Eğitim Seti Modüller: Y-0040/01, Y-0040/02, Y-0040/03, Y-0040/04, Y-0040/05, Y-0040/07, Y-0040/08, Y-0040/10, Y-0040/11, Y-0040/12, PIR Sensör Modülü, Yük hücresi Modülü, Kapasitif Sensör, İndüktif Sensör, Optik Sensör BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Nucas Nulle Eğitim Seti Ana Modül (1ADET)			
	Nucas Nülle Eğitim Seti Modülleri (1'er ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Nucas Nülle SQ4203-2Y Ana Modül Elektrik motorları deneylerinde kullanılır BARKOD:
	Topward Fonksiyon Jeneratörü (10ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Topward Fonksiyon Jeneratörü 8110 BARKOD:
	Good Will Fonksiyon Jeneratörü (2ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: GW GFG-8015G Fonksiyon Jeneratörü BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Good Will GPS-3030 Güç Kaynağı (8ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: GW GPS- 3030 DC Güç Kaynağı **Bir tane daha eklenebilir farklı bir labdan BARKOD:
	Güç Kaynağı Yıldırım Elektronik PS6000 (10ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik PS6000 DC Güç Kaynağı BARKOD:
	Protek 6502 Osiloskop (3ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Protek 6502 Osiloskop (20Mhz) BARKOD:
	HZ4318 Osiloskop (9ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Innotech HZ4318 Osiloskop (20Mhz) BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Tektronix TDS 210 Osiloskop (1ADET)			
	CHY 21 Multimetre (13ADET)			
	Metrahit 23S Multimetre (1ADET)			
	Lutron DW-6060 Wattmetre			
	MARKA/Model ve Özellikleri: Lutron DW-6060 Wattmetre BARKOD:			

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Lutron TA-601 Optik Takogeneratör (1ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Lutron TA-601 Takogeneratör BARKOD:
	Lutron DT-2236 Optik/Temaslı Takogeneratör (1ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Lutron DT-2236 Takogeneratör BARKOD:
	Direnç Kutusu			Marka/Model ve Özellikleri: Yıldırım Elektronik Direnç Kutusu BARKOD:
	Hız Ölçer (2ADET)			Marka/Model ve Özellikleri: Markasız Hız Ölçer BARKOD:

FOTOĞRAF	ADI ve ADET	ALIM YILI	BEDELİ	KULLANILAN DENEY ve SORUMLUSU
	Varsan 3 Faz Varyak (1ADET)			<p>Marka/Model ve Özellikleri: Varsan 3 Faz 50 Hz Varyak</p> <p>BARKOD:</p>
	Wish Board No 206 Breadbord modülü (6ADET)			<p>Marka/Model ve Özellikleri: Wish Board No 206 Devre kurulumu için breadboard</p> <p>BARKOD:</p>
	İndüksiyon Motoru Hız Kontrol Deney Seti (1 ADET)			<p>Marka/Model ve Özellikleri: MCI-5220 İndüksiyon Motoru Hız Kontrol Deney Seti</p> <p>BARKOD:</p>
	Squirrel – Cage İndüksiyon Motor Deney Seti			<p>Marka/Model ve Özellikleri: MG-5219 Squirrel – Cage İndüksiyon Motor Deney Seti</p> <p>BARKOD:</p>