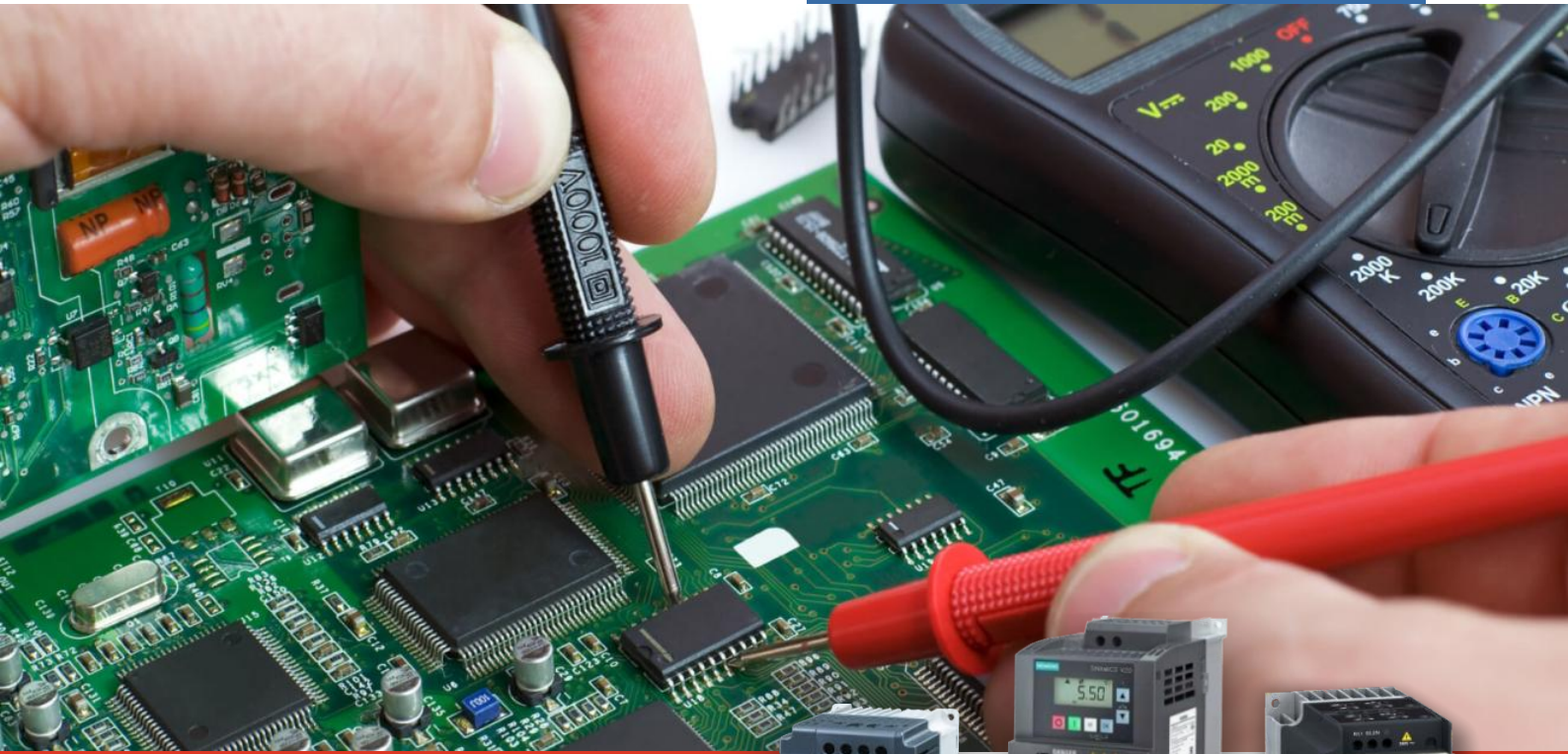
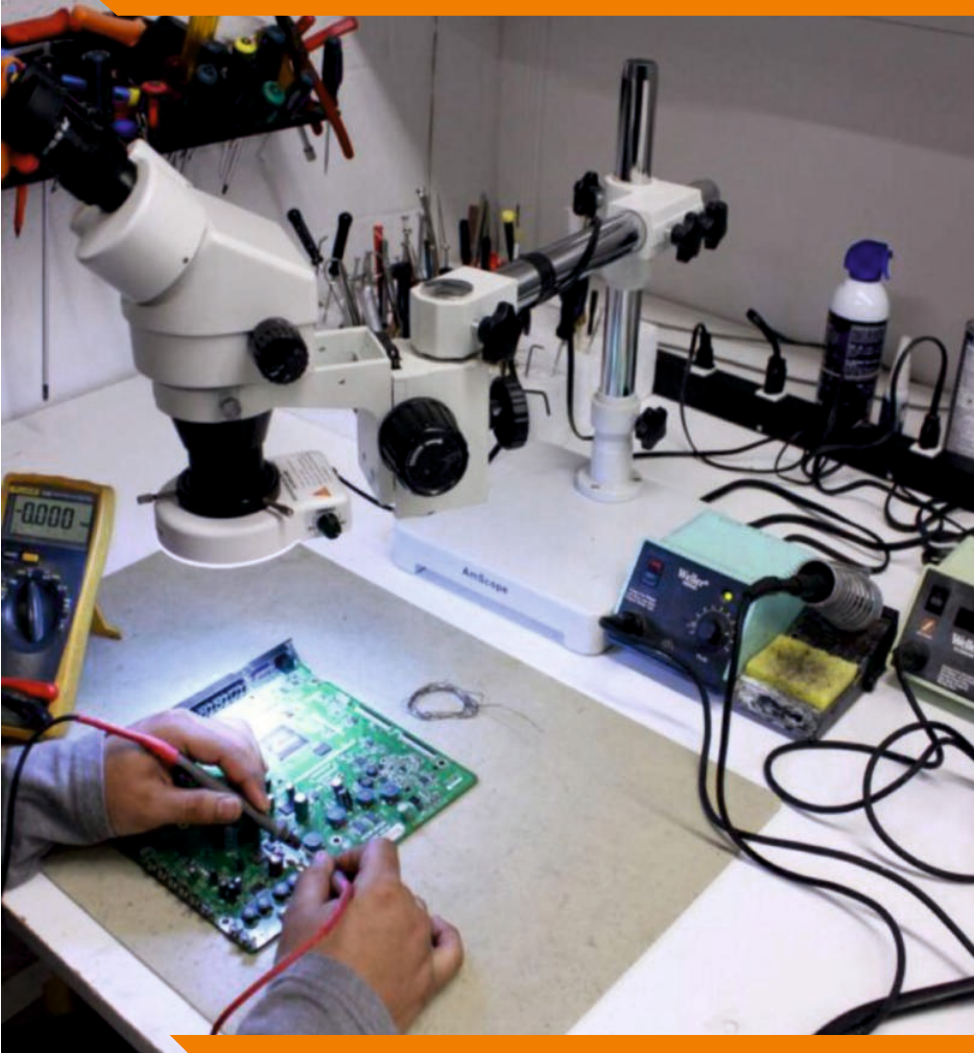


ELEKTRONİK KART & SÜRÜCÜ TAMİRİ

Güçlü ve Güvenilir Çözüm Ortağınız ile Kontrol Sizde...



ELEKTRONİK KART



ENDÜSTRİYEL
ELEKTRONİK
KART VE
SÜRÜCÜ
SİSTEMLERİ
TAMİRİ İLE
KESİNTİSİZ
ÜRETİMİN
GÜVENCESİ

Son yıllarda otomasyon sistemlerinin üretim süreçlerindeki artan rolü, farklı kapasitelerdeki motorların kullanımını kritik bir seviyeye taşımıştır. Bu motorların yalnızca çalıştırılması değil, aynı zamanda hassas kontrolü ve otomasyon sistemleriyle tam entegrasyonu büyük önem arz etmektedir. İşte bu noktada, motor kumanda ve kontrolünün temel bileşeni olan endüstriyel sürücülerin kullanımı yaygınlaşmıştır.

ARIZALARIN MALİYETİ VE PROFESYONEL TAMİRİN ÖNEMİ

Üretimin kalbi olan bu sürücüler ve elektronik kartlar, çeşitli operasyonel zorluklar nedeniyle kaçınılmaz olarak arızalanabilmektedir. Şebeke enerji sorunları, zorlu işletme koşulları (toz, nem, yüksek sıcaklık), kullanıcı hataları veya yanlış yükleme gibi faktörler, sistemlerin durmasına neden olur. Bu kritik arızaların ardından yeni bir sürücü veya kart temin etmenin yüksek maliyetli ve uzun tedarik süreleri getirmesi, işletmeler için ciddi bir risk ve zaman kaybı oluşturur.

DRD REDÜKTÖR Firması olarak, bu zorlukların bilinciyle hareket ediyor ve işletmelerin maliyetlerini düşürerek üretim sürekliliğini garanti altına alıyoruz.



www.drdreduktor.com



KAPSAMLI ÇÖZÜMLER VE GÜVENİLİR UZMANLIK ALANIMIZ

DRD REDÜKTÖR Motor, sektördeki derin bilgi birikimi ve uzmanlaşmış kadrosuyla, marka ve model fark etmeksizin tüm elektronik sistem gruplarında çözümler sunmaktadır. En son teknolojiyi yakından takip eden ve gelişmiş teşhis cihazlarıyla donatılmış laboratuvarımızda, aşağıdaki hizmetleri yüksek kalite standartlarında gerçekleştiriyoruz:

Sürücü Sistemleri Tamiri: Her türlü AC Hız Kontrol, Motor İnverter ve Servo Motorlar dahil olmak üzere bütün sürücü grupları.

Elektronik Kart Onarımı: Endüstriyel otomasyonda kullanılan tüm Elektronik Kartlar ve baskılı devre kartları (PCB) onarımı.

Arayüz ve Kontrol Sistemleri: HMI Paneller, Operatör Panelleri, PLC Sistemleri ve Endüstriyel PC tamiri.

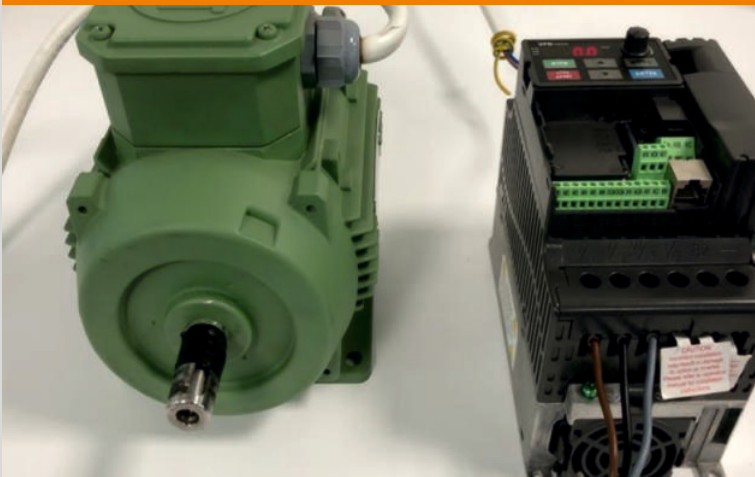
Özel Uygulama Çözümleri: Otomasyon ve makinelere özel Elektronik Kart Tasarımı, Haberleşme Kartları tamiri.

Güç ve Destek Üniteleri: Güç Kaynağı Tamiri, Elektronik Kaynak Makinesi Kart Tamiri ve Asansör Elektronik Kartı Tamiri hizmetleri.

Firmamız bünyesinde tamir gören her bir kart ve sürücü; kapsamlı onarım, bakım ve servis işlemlerinden geçirilerek, sizlere GARANTİLİ şekilde teslim edilmektedir.

DRD REDÜKTÖR, sadece tamir eden değil, sistemlerinizi güvence altına alan güvenilir çözüm ortağınızdır.

SÜRÜCÜ KART TAMİRİ



• SÜRÜCÜ KART TAMİRİ

• GÜVENİLİR MARKALAR VE UZMANLIK ALANIMIZ

• SADECE KART TAMİRİ DEĞİL, KAPSAMLI ÇÖZÜMLER

• KESİNTİSİZ GÜVEN VE TAMİR GARANTİSİ

Özetle, Sürücü Kart Tamiri hizmeti, işletmeler için sadece arızalanan bir elektronik kartın onarımı değil, aynı zamanda üretimin kalbi olan makinelerin kesintisiz ve güvenle çalışmaya devam etmesinin garantisidir. Yüksek maliyetli ve zaman alıcı yeni alımlar yerine, profesyonel tamir hizmeti, **DRD REDÜKTÖR** Firması güvencesiyle firmalara hız, ekonomi ve çevre dostu bir alternatif sunar.

HIZ KONTROL CİHAZI

DEGDRIVE DGI900 SERİSİ AC HIZ KONTROL CİHAZI



- Analog tork kontrol
- V/F, Sensörsüz vektör ve kapalı döngü vektör kontrolü
- Voltaj aralığı +20% voltaj fark oranı <3%; frekans: +5%
- Maksimum çıkış frekansı 500 Hz V/F modda 5000 Hz
- Sabit tork V/F eğrisi 3 çeşit aşağı tork eğrisi (2,0/1,7/1,2 katı güç)
- Dahili basit PLC
- Harici pompa kartı ile çoklu pompalarda sabit basınç kontrolü
- Analog giriş 2 adet 4 - 20mA: 0-10V
- Analog çıkış 2 adet 4 - 20mA: 0-10V
- Modbus, Profibus, CANlink, CANopen haberleşme portu
- Aşırı akım koruması: aşırı voltaj koruması: aşırı voltaj koruması: aşırı ısınma koruması: aşırı yük koruması,
- 150 dakika için % 150 nominal akım, 3 saniye için % 180 nominal akım NPN ve PNP kontrol seçeneği
- Sleep modlu PID özelliği
- Taşınabilir kontrol paneli
- Dahili potansiyometre
- DC frenleme özelliği
- Auto tuning özelliği

degdrive

SERVO KONTROL



AC Servo Sürücü Pulse Kontrol, endüstriyel otomasyon sistemleri için tasarlanmış yüksek performanslı bir sürücüdür. Bu sürücü, AC servo motorların hassas kontrolünü sağlamak için geliştirilmiştir. Yüksek güç çıkışı ve hızlı tepki süresi ile verimli bir şekilde çalışır. Ayrıca, pulse kontrol özelliği sayesinde hassas ve doğru pozisyonlama imkanı sunar. Dayanıklı yapısı ve uzun ömürlü kullanımı ile endüstriyel uygulamalarda güvenilir bir performans sağlar. Servo Sürücü Pulse Kontrol, endüstriyel otomasyon sistemlerinde yüksek performans ve güvenilirlik gerektiren kullanıcılar için ideal bir çözümdür.

Samkoon

www.drdreduktor.com

OTOMASYON

DEGDRIVE HMI OPERATÖR PANELLER



- TÜM MODELLER 262144 RENKLİ LCDTFT EKRANLI
- RS232/RS422/RS485 SERİ PORTLU
- 32 BİT RISC CPU, 16M DRAM, 8M FLASH HAFIZA
- ETHERNET VEYA USB PRİNER PORTU
- 2XUSB 2.0 HOST VE USB PRİNER PORTU
- 1 X 10 / 100 M ETHERNET PORTU SEÇENEKLERİ
- CE ONAYLI
- 30000 LED BACKLIGHT, MAKİMUN 450CD/M2 PARLAKLIK

PLC KONTROL SİSTEMİ

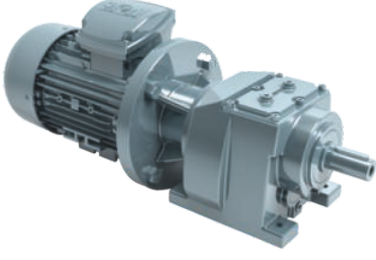
PLC Kontrol Sistemleri endüstri alanında kullanılmak üzere tasarlanmış sayısal prensiplere göre yazılan fonksiyonu gerçekleyen, bir sistemi ya da sistem gruplarını giriş çıkış kartları ile denetleyen, içinde barındırdığı zamanlama, sayma, saklama ve aritmetik işlem fonksiyonları ile genel kontrol sağlayan elektronik bir cihazdır.

- 32 bit yüksek performanslı CPU; derleme yürütme modu; tarama döngüsü analitik moddan 5 kat daha hızlıdır.
- 400 KHz'e kadar iki kanal yüksek hızlı darbe çıkışı desteği
- İletişim portu Rs232
- Kullanıcı deneyimi için USB yükleme, indirme ve izleme
- Her iki tek fazlı kanallar için 400 KHz'e kadar yüksek hızlı darbe sayımı
- Bir veya iki çift fazlı kanallar için 200 KHz'e kadar yüksek hızlı darbe sayımı
- 64 K kullanıcı programı bellek bloğuna
- Maksimum Endüktif Yük 15W
- EMC En61000 - 6 - 4: 2007 + A1:2011 En61000 - 2 2005 En61000 - 3 - 2 2006 + A1 2009+A1 En61000 - 3 - 3 2008
- İndirme, izleme ve seri port iletişimi; bant hızı 1200 Bps 115200 Bps
- Ölçüler 25 X 92 X 60



Volt redüktör

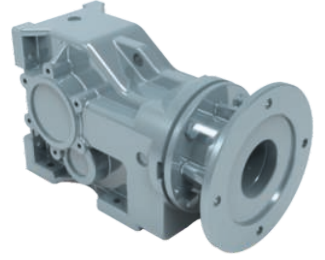
VOLT REDÜKTÖR M SERİSİ



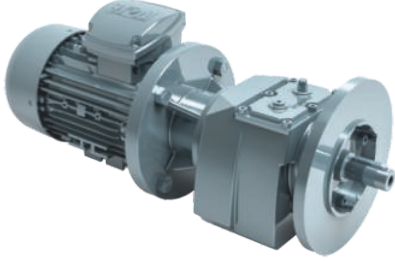
VOLT REDÜKTÖR E SERİSİ



VOLT REDÜKTÖR K SERİSİ



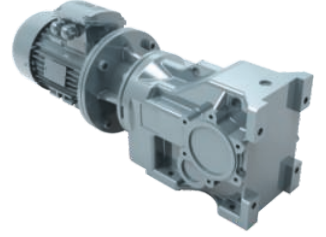
VOLT REDÜKTÖR M SERİSİ



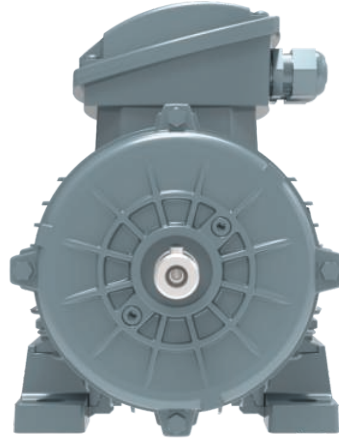
VOLT REDÜKTÖR E SERİSİ



VOLT REDÜKTÖR K SERİSİ



Volt elektrik motorları



İHTİYACINIZA UYGUN 0,09 - 250 KW ARASI HER DEVİRDE VE GÜÇTE ELEKTRİK MOTORLARI ZAMANINDA TEDARİK GÜVENCESİ...

İvedik OSB Mahallesi 1439 Cadde No: 21 B
Yenimahalle/ANKARA

0 552 801 69 42 0 312 394 25 21

info@drdreduktor.com

www.drdreduktor.com

