

PLC - HMI



INVT PLC, tekli ve kitlesel elyal, takım tezgahları, kablolar, yivcek ve ipecek, paketlenme, çekir, inşaat makineleri, kılma, asanlar, bası ve diğer makine imalat endüstrisinde yaygın olarak kullanılır.

IVC1, IVC2 ve IVC3 olmak üzere 3 seri bulunmaktadır.

INVT HMI, zengin ekran, geniş bellek ve güçlü konfigürasyon işlevi gibi birçok avantaja sahiptir ve basit insan makine arayüzünü kullanarak, çeşitli endüstriyel otomasyon alanlarında insan-bilgisayar etkileşimi işlevini kolayca gerçekleştirebilir.

VS, VT ve VT olmak üzere 3 seri bulunmaktadır.

SERVO



DA200 YÜKSEK PERFORMANS SERVO SÜRÜCÜLERİ
INVT, kullanıcıların yükseklerini beklenti noktası olarak eler ve endüstri pazarını ve kullanıcı ihtiyaçlarını karşılamak için endüstriyel sürücüleri oluşturmak için elinden gelenin en iyisini yapar. Yalnızca servo sistemleri ve uygulamaları arasındaki mükemmel entegrasyonu sağlamak için endüstriyel ihtiyaçlarıyla birleşimini diğer kontrol performansı.

DA180 EKONOMİK SERVO SÜRÜCÜLERİ

DA180 serisi temel AC servo sürücü, INVT'nin yeni nesil basitliğini tek ekonomik servo sürücüdür. Yardımcı programı sadece DA180, hızlı yapıya sahiptir ve edilebilir ve geliştirilebilir kolaylaştırarak ürünün temelinde odaklanır. Genel amaçlı ekipmanların basitleştirilmesi, ağı oluşturma gereksinimleri için verimli ve rekabetçi çözümler sunar.



DL310 SERİSİ SERVO SÜRÜCÜLERİ
DL310 serisi açık gerilim servo sistemi, ekipman üretim endüstrilerinin ihtiyaçlarına, zeka ve ağı doğru gelişmesine yardımcı olarak için güçlü bir atama deneyi yapmayı bir arındır. Enerjiyi yığılabilir, küçük boyutlu, hafif, zengin işlevleri ve güçlü performansı sunar. DL310 güçlü 20V ~ 60V, yüksek tepki, yüksek hassasiyet, düşük titreşim, mükemmel performans ve yüksek kaliteli yüksek gereksinimleri olan her türlü hizmette yaygın olarak kullanılmaktadır.



MOTION CONTROL



AX serisi programlanabilir kontrolörler, orta ve büyük ölçekli kontrol sistemleri için yüksek performanslı genel kontrolörlerdir.

Zengin geliştirilebilir, gelişmiş yerleşik fonksiyonlar ve basit programlama ile kontrolörler, müşterilere en iyi otomasyon kontrol sistemi çözümü sunmak, üretim verimliliği ve ürün kalitesini artırmak için geliştirilmiş hareket kontrol beşer protokolü ile son derece entegre ve INVT sürücüleri ile bağlantılıdır.

Geliştirme ve bakım maliyetleri azalır.

INVERTER



GD20 SERİSİ
Goodrive20 serisi hız kontrol cihazları V/F (skalalı) ve senkronize vektör kontrol platformuna sahiptir. Yeni dizayn platform kullanarak mükemmel motor sürüş performansı sağlar ve genel sürücü pazarına yönelik üstün, basit, yüksek performanslı bir arındır.

Tek Faz 220V 0.4 ~2.2kW
Üç Faz 380V 0.75 ~15.0kW



Geliştirilmiş auto tuning fonksiyonu
 Dahil fren kayıcı
 Dahil EMC Filtre (Kategori C3)
 PID kontrol
 Standart Modbus RTU ve ASCII destekli RS485 haberleşme
 Tork limit
 Başlangıç Torku (0.5 Hz de %150 Açık Çevim Vektör Kontrolü)Soğutma için elektrikli izleme hava kalkanı yapısı
 Sanal terminaller

GD20A SERİSİ
Goodrive 200A, INVT tarafından geliştirilen, yüksek performanslı bir hız kontrol cihazı olup, hem asenkron hem de senkron motorları kontrol edebilir. Yüksek performanslı ve hassas motor kontrolü, 32 bit DSP kontrolü işlevleri ve gelişmiş vektör kontrol algoritması ile sağlanır. GD200A hız kontrol cihazları yüksek güvenilirlik, her türlü çalışma ortamına uygun yapıları, esnek yapılandırma ve yüksek performans sunar.

Üç Faz 380V 1.5 ~500.0kW



GD20 serisinin yanı sıra, Açık çevim vektör kontrolde asenkron ve senkron motor sürüşüne Haberleşimde Profibus, Ethernet ve CAN opsiyonları Dahil hassas motor kontrolü

invvt