



Unidrive M400 Gelişmiş yetenek



**Hızlı kurulum ve gerçek metinli ekran ile teşhis,
entegre PLC kontrolü ve ilave G/Ç**

0,25 kW - 132 kW (0,33 hp - 175 hp)
100 V | 200 V | 400 V | 575 V | 690 V

Esneklik söz konusu olduğunda Unidrive M400 tam bir sporcudur.

Gerçek metinli ekrana sahip çıkarılabilir tuş takımı, parametreleri ayarlarken daha fazla arıza teşhis yardımı isteyen kullanıcılar için idealdir. Etkileyici G/Ç sayısı, çift Güvenli Moment Kapama (STO) ve entegre PLC özelliklerinin tümü M400'ü son derece yetenekli bir sürücüyü dönüştürmeye katkıda bulunur.

Tümleşik arayüz portları size daha fazla seçenek sunar. Endüstriyel ağ sistemi, G/Ç, parametre yedekleme ve iletişim seçeneklerini eklemenize izin verir.

CONTROL TECHNIQUES™

Nidec
All for dreams

Unidrive M400

Entegre güvenlik

Unidrive M400 güvenlik için düşük maliyetli bir yaklaşım sağlar. Bu yaklaşım, EN/IEC 61800-5-2 ile uyumlu ve SIL3/PLE koruma sınıfı gerekliliklerini karşılayan çift Güvenli Moment Kapama (STO) girişi sunar.

Esnek bağlanabilirlik

Modüler 'SI' arayüz portunu kullanarak yaygın endüstriyel ağ sistemleri ile bağlantı kurun. Bir opsiyon modülü eklenerek, sürücü Ethernet, EtherCAT, PROFINET, PROFIBUS, CANopen ve DeviceNet ile iletişim kurabilir. AI-485 Adaptörü, Modbus RTU kullanan RS485 ağlarına bağlanabilir.

Verimliliğinizi arttırın

Sürücünüzden en fazlasını almanız için Unidrive M Connect aracını geliştirdik. Bu PC arayüzü, sürücü/sistem devreye alınırken, performansı optimize edilirken ve izlenirken üretkenliğe yardımcı olmak üzere tasarlanmıştır.

Daha fazla kontrol. İlave masraf yok

Eğer makinenizde harici PLC kullanıyorsanız, ilave fonksiyonlar için ayrıca masraf yapmanız gerektiğini bilirsiniz. Entegre PLC özelliğimiz ilave bir maliyet oluşturmaz.

Kolay kurulum

Kutunun içinde bulunan adım adım kılavuzu izleyerek sürücünün kurulumunu yapmak kolaydır.

Sürücü montajından önce ayarların transferi ile daha fazla zaman kazanabilirsiniz. İhtiyacınız olan sadece 24 V'luk AI-485 adaptörü, AI-Backup adaptörü veya AI-Smart adaptörü ve bir 24 V'luk bir güç kaynağıdır.

Güvenli

Çift STO

Esnek Yaygın

7

protokoller ile bağlantı

Sağlam

**%180 (30 sn.) /
%150 (60 sn.)**

aşırı yük

Uzatılmış

**5 yıla kadar
garanti**

Genişletilmiş G/Ç

**Analog çıkış: 2
Dijital giriş: 2
Çift yönlü G/Ç: 2**

Online destek

1-Tık uzakta

www.drive-setup.com

Güvenilir ürün

Sürücülerimiz en zorlu ortamlarda bile makinenizin çalışmasını sağlar. Bu, sürücülerimizin IEC721-3-3 2C3'te açıklanan seviyelerde IEC60068-2-60 uluslararası standartlarına uyumlu çalışıyor olması anlamına gelir.

Güvenebileceğiniz teknoloji

Erken arıza konusunda kaygı duymadan sürücülerimize güvenmeniz için sevk edilecekleri güne kadar sürücülerimizi en az 40'a yakın testten geçiriyoruz.

Sürücü özellikleri

Açık çevrim vektör veya V/Hz	✓
Açık çevrim rotor akı kontrolü (RFC-A)	✓
Analog Girişler/Çıkışlar	2/2
Dijital Girişler/Çıkışlar/Çift Yönlü G/Ç	5/0/2
Röle Çıkışı	1
Güvenli Moment Kapama	2
Yerleşik PLC	✓
RS485 Modbus RTU iletişim protokolü	✓
SD kart üzerinden klonlama	✓

Daha fazlasını keşfetmek için www.UnidriveM.com adresini ziyaret edin

Nidec
All for dreams

© 2017 Nidec Control Techniques Limited. Bu broşürdeki bilgiler sadece yol gösterme amaçlıdır ve herhangi bir bağlayıcılığı yoktur. Nidec Control Techniques Ltd., devam eden geliştirme süreci dolayısıyla bu bilgilerin doğruluğunu garanti edemez ve ürünlerinin özelliklerini haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

Nidec Control Techniques Limited. Kayıtlı Ofis: The Gro, Newtown, Powys SY16 3BE. İngiltere ve Galler'de kayıtlıdır. Şirket Kayıt No. 01236886.