

Gelişime Öncülük Ediyor

RX2 Serisi Yüksek performanslı inverter

Gelişmiş Altyapı
Gelişmiş Kullanılabilirlik
Sürekli Gelişim



Gelişmiş Altyapı

Bu yüksek performanslı inverter, önceki modellerle aynı kullanılabilirliği sağlması sayesinde kolay değişim olanağı sunar.

Gelişmiş Kullanılabilirlik

RX2 Serisi, daha fazla kullanılabilirlik sunan tasarımı sayesinde daha verimli, daha kolay ve daha hızlıdır.

RX2 Serisi

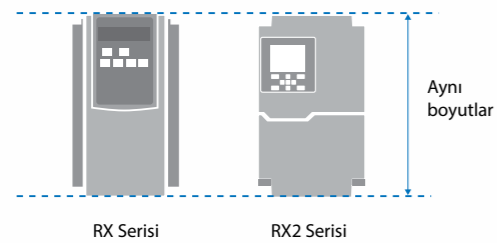


Kolay değişim

Önceki modellerle aynı montaj boyutlarına sahip RX2 Serisi, mevcut kontrol panosuna veya montaj konumuna uyar. Bununla birlikte, RX2 Serisi için aynı CX-Drive yazılımı kullanılabilir. Önceki model için kullanılan parametre ayarları ve programlar kolaylıkla dönüştürülüp RX2 Serisine aktarılabilir.

Not: Bazı modellerin derinlik değerleri değişiklik gösterebilir.

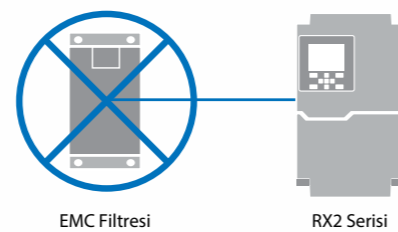
Kontrol panonuzun içi



Entegre EMC Filtresi

Avrupa EMC Direktifi IEC61800-3 2. Çevre Kategorisi C3 ve UL Güç Dönüştürme Ekipmanları/UL61800-5-1 ile uyumlu entegre gürültü filtreleri, harici donanım ve ekstra maliyetten tasarruf sağlar.

Invertere entegre



Hızlı kurulum ve çalıştırma

Önceki 7 segmentli ekranın yerini alan yeni tam renkli LCD operatör, kurulumu ve kullanımı daha sezgisel ve daha kolay hale getirir. Operatörün parametre kopyalama fonksiyonu parametre ayarlarını diğer RX2 Inverterlere hızlı şekilde kopyalamanızı sağlar.

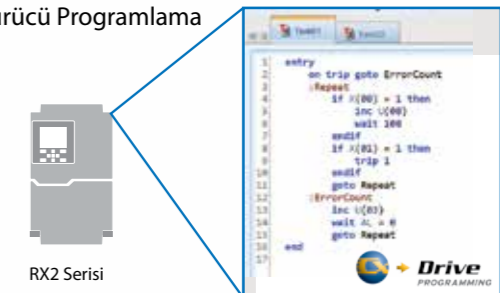
LCD operatör



Uygulamaya göre özelleştirilebilir

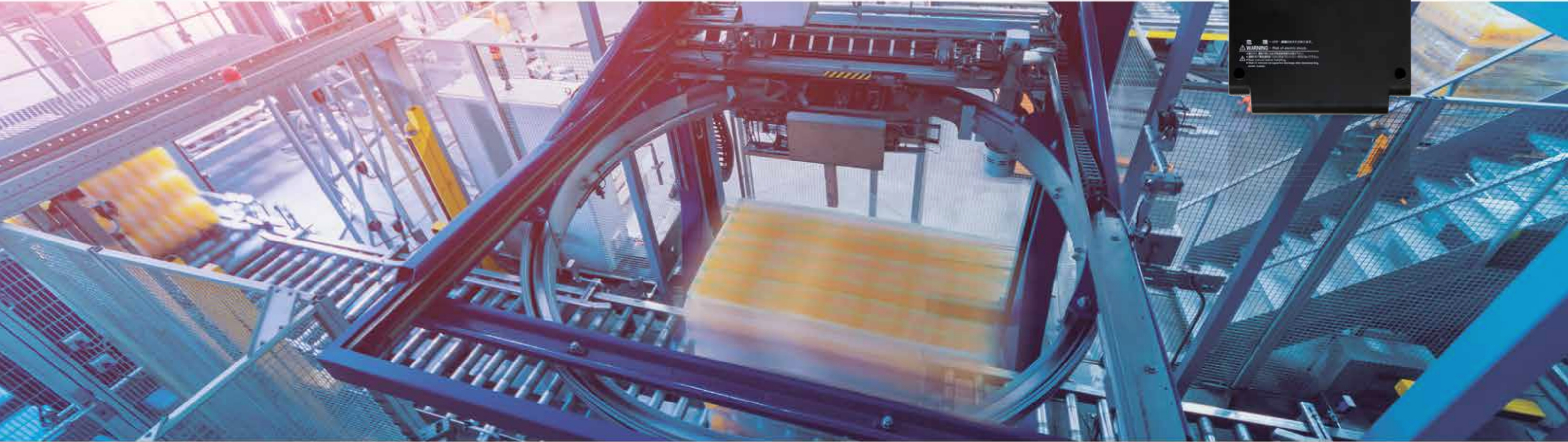
RX2 Inverter, CX-Drive destek yazılımı kullanarak programlanan basit sıralı kontrol işlemlerini gerçekleştirebilir. Hızlı kontrol gerektiren vinç kontrolü, gerginlik kontrolü ve diğer büyük ölçekli süreçler, maliyet optimizasyonu sağlayacak şekilde PLC olmadan konfigüre edilebilir.

Sürücü Programlama



Sürekli Gelişim

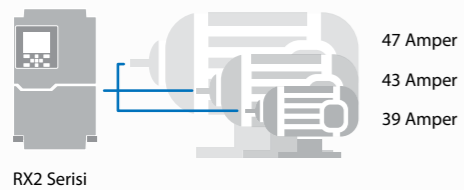
RX2 Serisi gelişmeye devam ederek sürekli değişmekte olan talepleri karşılıyor ve verimliliği artırmaya yardımcı oluyor.



Üç değer

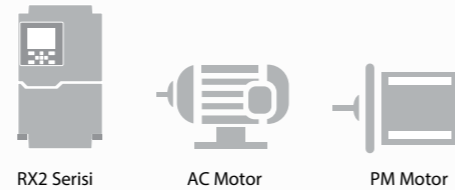
Önceki modelde bulunan iki değer, üç değere yükseltilmiştir. Çeşitli motor uygulamaları için tek bir inverter kullanarak ayak izini en aza indirin ve performansını en üst düzeye çıkarın.

Örnek (3G3RX2-A4185)



PM motor kontrolü

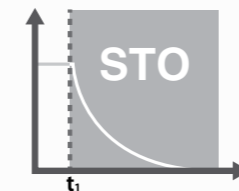
RX2 Serisi, sabit mıknatıslı motorları (PM motorlar) ve endüksiyon motorlarını kontrol edebilir. Otomatik ayar, PM motor performansını en üst düzeye çıkarır ve enerji tasarrufuna katkıda bulunur.



Yerleşik emniyet

RX2 Serisi, makine emniyeti ihtiyaçlarınızı karşılamak için Güvenli Tork Kapatma (STO) özelliğini standart olarak sunar.

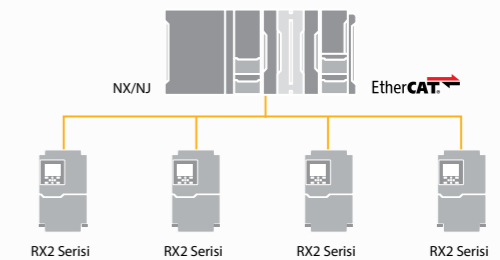
Sertifikalı emniyet standartları:
IEC 61800-5-2:2016 STO SIL3
ISO 13849-1:2015 Cat.4 PLe



EtherCAT® KISA SÜRE İÇİNDE

EtherCAT seçeneği mevcuttur. RX2 inverterleri NX/NJ Makine Otomasyon Kontrolörü ile bağlayarak geliştirme ve üretim verimliliğini artırın.

Not: EtherCAT ünitesi kısa süre içinde kullanıma sunulacaktır.



NOTLAR

NOTLAR

Windows, ABD'de ve/veya diğer ülkelerde Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.
EtherCAT® tescilli bir marka ve patentli bir teknolojidir, lisansı Almanya'da bulunan Beckhoff Automation GmbH şirketine aittir.
Bu belgedeki diğer şirket isimleri ve ürün isimleri, ilgili şirketlerinin markaları veya tescilli markalarıdır.
Bu katalogta kullanılan fotoğraf ve şekiller, gerçek ürünlere göre biraz farklılık gösterebilir.
Microsoft ürününün ekran görüntüleri, Microsoft Corporation'ın izniyle tekrar basılmıştır.
Bazı görüntüler, Shutterstock.com adresinden lisansla kullanılmıştır.

Not: Üniteyi çalıştırmak için bu belgeyi kullanmayın.

OMRON Corporation
Kyoto, JAPONYA

Bölgesel Genel Merkezler

OMRON EUROPE B.V.
Wegalaan 67-69, 2132 JD Hoofddorp
Hollanda
Tel: (31)2356-81-300/Faks: (31)2356-81-388

OMRON ASIA PACIFIC PTE. LTD.
No. 438A Alexandra Road # 05-05/08 (Lobby 2),
Alexandra Technopark,
Singapur 119967
Tel: (65) 6835-3011/Faks: (65) 6835-2711

Endüstriyel Otomasyon Şirketi

İletişim: www.ia.omron.com

OMRON ELECTRONICS LLC
2895 Greenspoint Parkway, Suite 200
Homan Estates, IL 60169 ABD
Tel: (1) 847-843-7900/Faks: (1) 847-843-7787

OMRON (CHINA) CO., LTD.
Room 2211, Bank of China Tower,
200 Yin Cheng Zhong Road,
PuDong New Area, Shanghai, 200120, Çin
Tel: (86) 21-5037-2222/Faks: (86) 21-5037-2200

Yetkili Distribütör:

© OMRON Corporation 2019 Tüm Hakları Saklıdır.
Teknik özellikler, ürün geliştirme amacıyla bildirimde
bulunulmadan değiştirilebilir.

Cat. No. I923-E1-01

0319 (0319)