

INVT GD20 Hochleistungs AC VFD-Frequenzumrichter



GD20 Serie Mini Vector Control Drive

Goodrive20-EU ist ein Universal-Umrichter mit Vektorregelung und zertifiziertem STO (Safe Torque OFF) Funktion.

Die Vektorumrichter der GD20-Serie sind für leichte Industrieanwendungen konzipiert und verwenden einen hochmodernen Vektorregelungsalgorithmus.

Hervorragende Produkteigenschaften und ein kompaktes Design ermöglichen eine platzsparende Wand-Montage als auch die DIN-Schienen-Montage.

Eigenschaften

- Einphasen 220 V: 0,4 kW bis 2,2 kW
- Dreiphasen 380V: 0.75kW bis 2.2kW
- Wand- und Schienenmontage
- Sensorlose Vektorsteuerung
- Eingebaute Bremsseinheit
- HDI / Y1-Anschlüsse
- Kleines Gehäuse: spart Installationsraum
- Schnittstelle: Standard RS485, reichhaltige Eingangs- und Ausgangsanschlüsse, externe Tastatur
- Kompaktes Design
- Einfache Wartung
- Verschiedene Montagemöglichkeiten
- Hervorragende Gesamtleistung
- Multifunktional und einfach zu bedienen

Typische Anwendungen

- Kunststoffindustrie
- Nahrungsmittelindustrie (Verpackung, Förderanlagen, etc...)
- Keramikmaschinen
- Druck- und Verpackungsmaschinen
- Textilmaschinen
- Laufbänder
- Trimmer
- Zuschnittmaschinen für Bekleidung
- Zuschnittmaschinen für Taschen
- Graviermaschinen