

## Übersicht

### Antriebsregelgerät AC Servo Controller Indramat

Lager Nr.: S3041



#### Preis

**1.000,00 €\***

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

Antriebsregelgerät AC Servo Controller Indramat

Typ ECODRIVE DKC 11.1-040-7-FW

Eingangsspannung: 3xAC (380...480)V (+/-10%) 50Hz

Leistung: 4,8...9 kVA

Einschaltstrom: 9...12 A

Schaltfrequenz (wählbar): 4 oder 8 kHz

Dauerstrom bei fs= 4 kHz: 16 A

Dauerstrom bei fs= 8 kHz: 12,5 A

Typenstrom: 40 A

Spitzenstrom: 40 A

Verlustleistung: 180 W

Zwischenkreisspannung: 500...800 VDC

Betriebstemperatur: +0 bis +45 °C

belüftet mit internem Lüfter

Gewicht: 4,4 kg

Das Antriebssystem mit den ECODRIVE Antriebsregelgeräten ist die kostengünstige Lösung mit hoher Funktionalität für nahezu alle Anwendungsbereiche, in denen translatorische oder rotatorische Bewegungen automatisiert werden sollen.

Hervorragende Leistungsdaten, umfangreiche Funktionen sowie das

Erstellt am 10.12.2025.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

\* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

günstige Preis-Leistungs-Verhältnis sind die wesentlichen Kennzeichen dieses Antriebssystems.

Die anwendungstechnischen Produktmerkmale sind:

- Universeller Einsatz
- Geringer Gesamtaufwand
- Digitales Regelkonzept
- Hohe Dynamik
- Kostensparender Netzdirektanschluß
- Software-Fahrbereichsgrenzschalter
- Absolute oder inkrementale Positionserfassung
- Absolute oder inkrementale Positionsausgabe
- Integrierte Haltebremsenansteuerung
- Erhöhte Betriebssicherheit
- Einstellbare Fehlerreaktion
- Automatische Parameteranpassung
- Komfortable Inbetriebnahme

Das Antriebsregelgerät DKC11.1 stellt eine besonders kostengünstige Lösung dar. Es wird eingesetzt als:

- Servoantrieb mit analoger Drehzahlschnittstelle und integrierter Lageistwert-Erfassung.