

Übersicht

AC-Servoantrieb, Antriebsregler

Lager Nr.: S3034



Preis

850,00 €*

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

AC-Servoantrieb INDRAMAT Typ TDM 3.2-30-300-W1
Eingangsspannung: 300VDC (+/-15%)
Leistung: 9 kW
Verlustleistung: 175 W
Spitzenstrom: 30 A
Dauerstrom: 25 A
Betriebstemperatur: +5 bis +45 °C
Lüfteranschluss:
Gewicht: 8 kg

Installiertes Betriebsdatenmodul:
MOD 13/1X074-088
Motor: MAC 93A-LS-C
Strom: 25 A
Spitzenstrom: 30 A
Drehzahl: 4000 U/min
Eingang E1/E2: 9 Volt bei 3600 U/min
Eingang E3: 10 Volt bei 6000 U/min
Eingang E4: 10 Volt bei 3000 U/min

Das Servomodul erzeugt aus der Eingangsgleichspannung des Leistungsmoduls ein Dreiphasen System, das gemäß dem Umfang, der Frequenz und der Phase kontrolliert wird. Dieses wird auf den MAC Servomotor gemäß der gegenwärtigen Rotor-Position und der gewünschten Geschwindigkeit angewandt.