

## Übersicht

### AC-Servoantrieb, Antriebsregler

Lager Nr.: S3040



#### Preis

**700,00 €\***

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

AC-Servoantrieb INDRAMAT Typ TDM 4.1-20-300-WO  
Eingangsspannung: 300VDC (+/-15%)  
Leistung: 6 kW  
Verlustleistung: 110 W  
Spitzenstrom: 20 A  
Dauerstrom: 15 A  
Betriebstemperatur: +5 bis +45 °C  
Lüfteranschluss: Kein Lüfter  
Gewicht: 8 kg

Installiertes Betriebsdatenmodul:  
MOD 17/1X012-268  
Motor: MAC 41A-IS-E  
Strom: 6 A  
Spitzenstrom: 12 A  
Drehzahl: 10000 U/min  
Eingang E1/E2: 10 Volt bei 3400 U/min  
Eingang E3: 10 Volt bei 10000 U/min  
Eingang E4: 10 Volt bei 10000 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.