

FU 07-00T 08A60

Tischgerät
Desktop

**Frequenzumrichter zum Ansteuern von Spindeln
für die Hochgeschwindigkeitsbearbeitung**

**Frequency Converter to drive of Spindles for
high-speed cutting**

Technische Daten: Technical Specifications:

- ➔ Versorgungsspannung (einphasig): 115 V...230 V_{AC}
Supply connection (single phase): ±10%
50/60 Hz
- ➔ Bedienung: Fronttasten oder Steuerschnittstelle
Operation: Front panel or control interface
- ➔ Spindelanschluss (Steckerbuchse): 7pol
Spindle connection (female plug):
- ➔ Ausgangsleistung: 250 VA
Output power:
- ➔ Ausgangsspannung: 3 x 0...36 V
Output voltage:
- ➔ Ausgangsstrom: elektronisch begrenzt
Output current: electronically limited
- ➔ Ausgangsfrequenz: max. 1000 Hz
Output frequency:
- ➔ Spindelkennlinien: max. 16, intern gespeichert
Spindle characteristic: max. 16, stored internally
- ➔ Digitale Eingänge (Stück): 3x 0...24V
Digital input (pcs):
- ➔ Analoge Eingänge (Stück): 1x 0...10V
Analogue input (pcs):
- ➔ Digitale Ausgänge (Stück): 24VDC/1000mA
Digital output (pcs): 125VAC/500mA
- ➔ Analoge Ausgänge (Stück): 1x 0...10V
Analogue output (pcs):
- ➔ Schnittstelle: RS232
Interface:
- ➔ Schutzart: IP20
System of protection:
- ➔ Betriebsumgebungstemperatur: 5°C...40°C
Ambient temperature:
- ➔ Breite: ~ 240 mm
Width:
- ➔ Höhe: ~ 90 mm
High:
- ➔ Tiefe (ohne Stecker): ~ 266 mm
Depth (without connections):
- ➔ Gewicht: ~ 6 kg
Weight:



(Musterabbildung)
(Example of design)

Abmaße: Dimensions:

