



## Drehzahlregelung mit Frequenzumrichter (FU) Speed Regulation with Frequency Converter (FC)



### Frequenzumrichter (FU) für Drehbühnen mit Asynchronmotoren bis zu 0,25 kW (SW 1000, SW 2000, SW 3000, STO 1):

Der Frequenzumrichter wird als Einbaugerät geliefert, sodass eine Montage in einem Schaltkasten auf DIN-Profileschienen empfehlenswert ist. Zum einfachen Anschließen der Drehbühne ist der FU mit einer 2m langen, 3-adrigen Geräteleitung mit landesspezifischem Stecker und einer Schuko-Dose an 0,25m langer Zuleitung ausgestattet.

#### Eigenschaften:

- Einbaugerät für DIN-Schienen
- Geräteleitung mit landesspezifischem Stecker
- Schuko-Dose für den Anschluss der Drehbühne
- Wählbarer Frequenzbereich 30 bis 70 Hz ergibt eine Drehzahländerung im Bereich von +/- 40% der Standardgeschwindigkeit der Drehbühne
- EMV-Filter enthalten
- Breite: 75 mm
- Länge: 154 mm
- Höhe: 145 mm
- Umgebungstemperatur: -10° bis +40° C
- Eigengewicht: 1,1 kg

### Frequency Converter (FC) for Turntables with Asynchronous Motors up to 0,25 kW (SW 1000, SW 2000, SW 3000, STO 1):

The Frequency Converter will be delivered as an installation device for DIN rail mounting inside a control box. For easy use the FC is assembled with 2m, 3-fold power cord with country specific plug and a Schuko plug socket on 0,25m power cord.

#### Features:

- installation device for DIN rail mounting
- power cord with country specific plug
- Schuko plug socket to connect the turntable easily
- Frequency range 30 to 70 Hz for speed range +/- 40% of standard speed of the turntable
- Integrated EMC filter
- width: 75 mm
- length: 154 mm
- height: 145 mm
- dead weight: 1.1 kg (2.2 lbs)



230 V