

UNIVIB Solo Duo Trio Frequenzsteuergeräte für Schwingförderer



UNIVIB Solo i

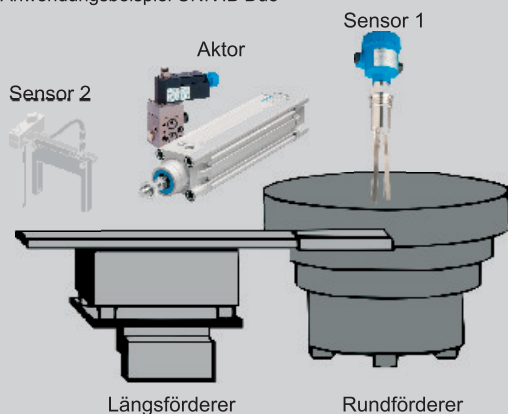
UNIVIB Duo i



UNIVIB Solo e

UNIVIB Duo e

Anwendungsbeispiel UNIVIB Duo



ETW Wollmershäuser GmbH
Frankenstraße 12
74549 Wolpertshausen

Telefon: +49 (0) 79 04 9 21 21-0
Fax: +49 (0) 79 04 9 21 21-21
Mail: info@etw-gmbh.com

Neu!

Die neue Generation...

ab sofort mit *Touchscreen.*

Kurzbeschreibung

ETW UNIVIB sind mikroprozessorgesteuerte 1-Phasen Frequenzrichter zur sinusförmigen Ansteuerung von Schwingförderern mit variabler Frequenz und variabler Amplitude.

UNIVIB Duo/Trio ermöglicht es, zwei/drei Schwingfördereinheiten gleichzeitig effektiv zu steuern.

Alle Varianten sind als Anbaumodul (UNIVIB e) sowie als Einbaumodul (UNIVIB i) erhältlich.

Eigenschaften

- LCD- Touchscreen (128 x 64 Pixel)
- Bedienungsführung klar strukturiert und selbsterklärend
- Frequenzbereich 15 Hz...320 Hz (0,1 Hz steps)
- Leistungsbereich 0 %...100 % (1 % steps)
- hoher Wirkungsgrad
- Netzspannungsüberwachung
- Überstrombegrenzung
- Übertemperaturabschaltung
- Sanftanlauf / Sanftauslauf (einstellbar von 0-10 sec.)
- Freigabeingang EIN/AUS extern
- Analogeingänge für externe Sollwertvorgabe
- Digitaleingänge für externe Parameterauswahl
- Sensoreingang mit Anzugs- und Abfallverzögerung (einstellbar)
- Anschluss für Sensoren und Aktor (Variantenabhängig)
- Ausgang Betriebsbereit
- Ausgang Betriebszustände

Technische Daten

	Solo	Duo	Trio
Versorgungsspannung:	230 VAC / 110 VAC		
Netzfrequenz:	50/60 Hz		
Ausgangsstrom:	6A	6A/3A	6A/3A/3A
Eingänge / Ausgänge:	24VDC		
Analogeingang:	0-10 VDC / 4-20 mA		
Schutzart:	IP40 / IP 54		
Umgebungstemperatur:	5°C...40°C		
Abmessungen			
Höhe:	185 mm	185 mm	185 mm
Breite:	105 mm	165 mm	225 mm
Tiefe:	115 mm	115 mm	115 mm

Option: Profibus

Kompetent und
nah am Kunden...



Zertifiziert
ISO 9001
ISO 9100