

# Elektronische Steuerungen für Schwingförderantriebe **VIBTRONIC® SC(E)...-2**



- ◉ Einbauausführung
- ◉ Gehäuseausführung

Bewährte  
Funktionen  
in neuer Technik

# Die Baureihe VIBTRONIC® SC(E)...-2

## Moderne kompakte Steuerungen für Magnetantriebe

### Soviel Ausstattung, wie Sie brauchen.

- Ausgangsspannungs-Regelung, daher unempfindlich auch in anspruchsvollen Umgebungen mit Netzspannungsschwankungen von bis zu 10 %
- Schwingbreitenverstellung proportional zum Sollwert
- Verschiedene Ausführungen für die Anpassung an individuelle Anforderungen lieferbar
- Signalleitungen steckbar für vereinfachte Installation



### Fit für die Automatisierungstechnik.

- Integrierter Relaisausgang für Fernüberwachung oder Verknüpfung mit der übergeordneten Automatisierungstechnik, universell ausgelegt als Wechsler
- Freigabe wahlweise durch Schalter (Dauerkontakt, potentialfrei) oder Spannungssignal (+24 VDC)
- Externe Führungsgrößen wahlweise: 0...10 VDC, 0...20 mA oder 4...20 mA (umschaltbar)

### Flexibel. Und paßt überall.

- Eine einzige Baugröße für den Strombereich von 0,4 bis 15 A
- Verfügbar für Netzspannungen 220 ... 240, 380 ... 420, 440 ... 480 oder 500 ... 520 V und Netzfrequenzen 50 oder 60 Hz
- Lieferbar für folgende Schwingfrequenzen: 25 oder 50 Hz (Netzfrequenz 50 Hz); 30 oder 60 Hz (Netzfrequenz 60 Hz)
- Kompaktes Gehäuse für kleinsten Raumbedarf
- LED's zur Anzeige der Betriebszustände



*Option:  
Anschlußfertig  
eingebaut im  
Kompaktgehäuse*

Die Geräte der Baureihe SC(E)...-2 sind komplett ausgestattete Steuerungen zum Betrieb von AVITEQ-Magnetvibratoren und Magnetvibratoren von Fremdherstellern.

Über verschiedene Standard-Funktionen lassen sich die Geräte in den unterschiedlichsten Bereichen einsetzen und vielseitig an die Arbeitsumgebung anpassen.

*Standard: steckbare  
Signal-Anschlußleiste*

## Wir fördern Ihren Erfolg.

### Technik und Service: nur vom Feinsten.

- Bewährt zuverlässiges Schaltungskonzept mit Spannungsregelung in modernster SMD-Technik
- Automatisierte Endkontrolle
- Umfangreiche Betriebsanleitung mit zahlreichen Anwendungsbeispielen
- Anwendungsberatung und Hotline-Service direkt von AVITEQ
- Erfüllt die geltenden Richtlinien (EMV) und Normen

**AVITEQ Vibrationstechnik GmbH**  
Im Gotthelf 16  
65795 Hattersheim-Eddersheim  
Tel. (0 61 45) 503-310  
Fax (0 61 45) 503-312  
info@aviteq.de

www.aviteq.de