

VarioShaker Lite 270.

Günstiger Bauteilvereinzeler für Pick and Place und flexible Zuführung.



Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten, Stand: 10/2023



VARIOBOTIC
endless possibilities

Der VarioShaker Lite 270 ist ein flexibler Bauteilvereinzeler, der vor allem in den Bereichen Pick and Place und flexible Zuführung seine Anwendung findet. Im Vergleich zu herkömmlichen Systemen ist der VarioShaker Lite 270 auf das notwendige Minimum reduziert und daher konkurrenzlos günstig. Er ist robust, einfach zu bedienen und durch die vereinfachte Steuerung einfach über zwei Drehregler zu bedienen. Gestartet wird der VarioShaker Lite 270 über ein 24V DC Eingangssignal. Dadurch kann er mit jedem Roboter oder Industriesteuerung kommunizieren.

Wir sind für Sie per Mail und zu unseren Öffnungszeiten Montag – Freitag 8:30 – 16:30 Uhr telefonisch erreichbar.



0731 850722 00



info@variobotic.de



www.variobotic.de

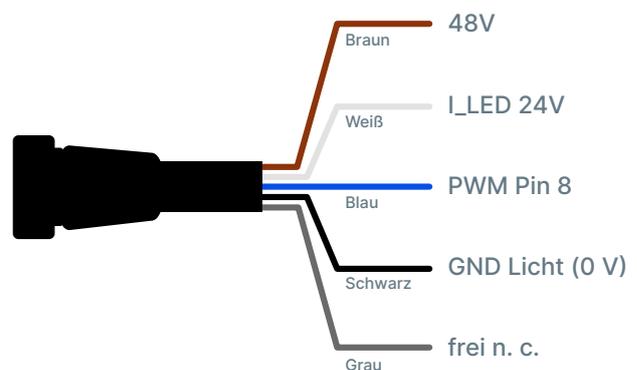
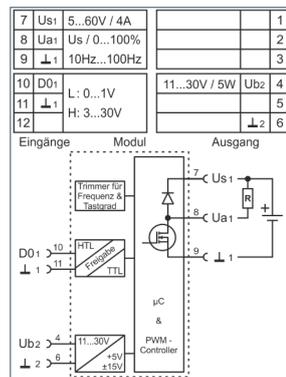


VarioShaker Lite 270.

Technische Daten.

Nutzfläche	ca. 185 × 185 mm
Material Rüttelschale	POM weiß
Rüttelschale (Durchlicht)	Glatt mit Entnahmeschrägen
Empfohlene Teilegröße	0.5 bis ca. 30 mm (weitere Teilegrößen nach Test Ihres Kleinteils möglich)
Optionale Rüttelflächen	Verkleinerte Fläche für kleinere Teile, Rillen, Löcher, Erhebungen, Struktur, Vertiefungen (kann an Ihre Anwendung angepasst werden)
Abmessungen	Ca. 396 × 345 × 128 mm (L x B x H)
Temperaturbereich	5°C - 40°C
Gewicht	13,0 kg

Spannungsversorgung PWM Eingang	+48 V / 2 A - U _{b1} Pin 7	Für den Betrieb werden beide Spannungsversorgungen benötigt (Masse von 24 V und 48 V verbinden) 0 V → Pin 6, 9, 11
Spannungsversorgung Steuerung	+24 V / 2 A - U _{b2} Pin 4	
Masseanschluss	0 V	
Eingänge 24 V DC max. 2.4 mA	I_EN - D ₀₁ Pin 10	Enable / Start
Eingang: I/O	I_LED	Steuereingang für Durchlicht
LED 24 V →		
Weitere Verbindungen	M12 Kabel (5-polig) 5 m	Steuerleitung zwischen VarioShaker und Steuereinheit



Lieferumfang	Bauteilvereinzeler VarioShaker Lite 270 Steuereinheit Rüttelschale glatt (im Standardlieferumfang) Anschlusskabel: M12 5-polig (5 m)
---------------------	---

