





Produkt Info



OEM-Komponenten Power & Controlling

Übersicht

STEPPER CONTROLLER CHIP	STEPPER MODUL	STECK-MODUL ENDSTUFE	LIZENZ-VERGABE
			
SC_x	SM_Vxx	SMD_x55	LZ_x
<ul style="list-style-type: none"> - Controller-Chip für 2(3)-Phasen Schrittmotoren - Eingänge: PULS, RICHTUNG - bis 10000 Schritte/Umdrehung - 16 Stromeinstellungen - präziser Stromregler für hohe Schrittgenauigkeit und Drehmomentkonstanz von Schritt zu Schritt - komplett, umfangreiche Funktionen <ul style="list-style-type: none"> automatisches Motor-setup Stand-By Mode Stromabsenkung im Stillstand aktive Ballast-Steuerung - umfangreiche Zustandsinformationen - 32 Pin LQFP Gehäuse 	<ul style="list-style-type: none"> - komplettes Power Modul für 2- und 3-Phasen Schrittmotoren - 24..80V / 1..8A - 200..10000 Schritte/U - autom. Motorsetup - StandBy Betrieb - variable Boostfunktion - autom. Parameterset - Steuerinterface (3,3V, TTL, CMOS) Puls und Richtung (bis 500kHz) optional ASI, SPI, I²C - viele Schutzfunktionen (Temperatur, Kurzschluß, Unterspannung, Stromabsenkung) - innovative Mechatronik (Kühlkörper optional) - Modul zum Stecken oder Einlöten - super kompakt, nur ca. (75 x 40 x 10) mm³ 	<ul style="list-style-type: none"> - komplettes OEM Endstufen Steckmodul für 2(3)-Phasen Schrittmotoren 55V / 5A - Eingänge: PULS, RICHTUNG - bis 10000 Schritte /Umdrehung - 16 Stromeinstellungen - präziser Stromregler - komplett, umfangreiche Funktionen - integrierte Schutzfunktionen - umfangreiche LED Zustandsinformationen - super kompakt, nur ca. (90 x 60 x 12) mm³ 	<ul style="list-style-type: none"> - Schaltungstechniken der Leistungselektronik - Softwareverfahren der digitalen Motorregelung - Support beim DesignIn - Offenlegung von Hardware-Designs - Offenlegung von Software-Source Code - Verwendung von kompletten OEM-Modulen

Passend dazu: unser Schrittmotorenprogramm.

Weitere Informationen unter: www.baur-motion-control.de



Industrial Stepper Drive Solutions