

ENERGY TWIN DRIVER 60A

DOPPIO CONTROLLO MOTORE

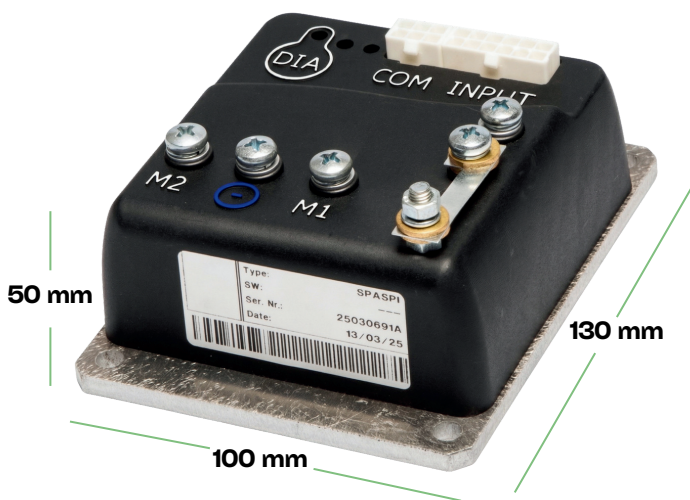
Applicazioni

Regolatore di velocità per due motori, ideale per motori spazzole e aspiratore e per veicoli industriali a doppio motore.

DUAL MOTOR POWER CONTROL

Applications

Dual-motor speed controller, ideal for brush and vacuum motors and industrial dual-motor vehicles.



Programmatore TD1
TD1 Programmer



Programmatore PC
PC Programmer

Caratteristiche

- Alimentazione: 12 / 24 / 36 V
- Corrente massima totale: 60 A
- Alta frequenza
- Controllo con microprocessore
- Circuiti di sicurezza con relè interno
- 1 MOSFET per comando attuatore esterno (elettrovalvola)
- Comunicazione tramite protocollo CAN BUS verso calibratore e altri dispositivi (cruscotto)
- Taratura e diagnosi con programmatore esterno e computer
- 5 ingressi configurabili (attivazione motori, galleggiante, funzione ECO)
- Autodiagnosi e rilevazione allarmi con LED diagnostica
- Memorizzazione ore di lavoro e storico allarmi rilevati
- Conforme alle normative EMC: EN IEC 61000

Features

- Supply voltage: 12 / 24 / 36 V
- Maximum total current: 60 A
- High-frequency operation
- Microprocessor-based control
- Safety circuits with internal relay
- 1 MOSFET output for external actuator control (solenoid valve)
- CAN bus communication protocol for connection to calibrator and other devices (dashboard)
- Calibration and diagnostics via external programmer and computer
- 5 configurable inputs (motor enable, float switch, ECO function)
- Self-diagnostics and alarm detection via diagnostic LED
- Operating hours counter and alarm history storage
- Compliant with EMC standards: EN IEC 61000