

AZIONAMENTI PER MOTORI PASSO PASSO ETC QUAD

COPPIE ELEVATE E GESTIONE OTTIMALE DEI MOTORI
CON CONNETTIVITÀ CANOPEN, ETHERCAT, ETHERNET



ETC QUAD

SPECIFICHE TECNICHE	MOTORI UTILIZZABILI	4 x Motori Stepper (passo-passo) a 2 fasi
	ALIMENTAZIONE MOTORI	Min 25V - Max 160V Alimentazione dei motori separata per le coppie dei motori 1-2 e 3-4: mantenendo la stessa massa, è possibile alimentare i motori a tensioni differenti o disabilitarli in parte
	CORRENTE DI LAVORO PER OGNI MOTORE	Min 1A, Max 10A continui - 13A picco configurabile tramite Bus di campo
	MICROSTEPPING	Configurabile da 1/2 passo fino 1/256 di passo
	PROTEZIONI	Cortocircuito Overvoltage Undervoltage Overcurrent Overtemperature Overload
	BUS DI COMUNICAZIONE	EtherCAT, Ethernet (Modbus TCP)
	FREQUENZA DI LAVORO	25 KHz
	FREQUENZA MASSIMA GENERABILE	622500 microstep/s
	ALIMENTAZIONE LOGICA	24V isolata internamente
	IMPOSTAZIONE PARAMETRI	Configurabili da remoto
	SEGNALAZIONE DIAGNOSTICA	Display integrato e tramite Bus di campo
	PROFILI SUPPORTATI	CiA 402 e ETG 6010
	CERTIFICAZIONI	CE, UL
I/O	ALIMENTAZIONE I/O	24V
	N. INGRESSI	16
	N. USCITE	16 PNP protette 0,5A Opz.: remotazione morsettiera I/O
CARATTERISTICHE GENERALI	DIMENSIONI	375 x 190 x 80
	TEMP. DI LAVORO SEZIONE POTENZA	Max 90° C
	TEMPERATURA OPERATIVA	0 - 40° C
	VENTILAZIONE	Ventola integrata controllata
	FUSIBILI INSTALLATI	4 x 10A F 250V

