

# AT3

## Azionamento per motori passo passo

AT3 è un azionamento dall'utilizzo semplice che mette a disposizione una completa gamma di funzioni uniche ed irrinunciabili.

Progettato per essere ben integrato, con connettori accessibili sul frontale è dotato di una diagnostica potente, intuitiva ed esaustiva.

Tutti i parametri sono modificabili da tastierino e visualizzati sul display, posti sul frontale.

La serie AT si pone al vertice della gamma degli azionamenti per motori passo passo di ATTI, rappresentando la sintesi di oltre 30 anni di esperienza, maturata al fianco dei nostri clienti.



CE

### Caratteristiche elettriche

Tensione di alimentazione potenza	24 ... 60 Vdc
Corrente di fase motore	4 A

### Condizioni operative

Temperatura ambiente	impiego 0 ... 55 °C immagazzinamento -20 ... 80 °C
Umidità	impiego 10 ... 70% senza condensa immagazzinamento 10 ... 90% senza condensa
Resistenza alle vibrazioni	0,5 g

### Funzioni

Risoluzioni Passi Giro	200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600
Protezioni	Extra corrente, Errore tensione, Fase motore scollegata, sovratemperatura, Errore Fieldbus, Errore, stall detector, EEPROM, ecc...
Led	Segnazione di Run, Errore e Stato
Tastierino e Display	Programmazione e diagnostica per setup di tutti i parametri
Diagnostica	Visualizzazione a display di tutti i parametri critici di funzionamento quali: Temperatura di esercizio, tensione applicata, frequenza in ingresso, ecc... Monitor sullo stato degli ingressi digitali ed analogici e stato del bus di campo
Segnali di ingresso	Passi, direzione, abilitazione, riferimento di velocità analogico, ecc...
Segnali di uscita	In position, allarme, ecc...

### Dimensioni

Larghezza, lunghezza, profondità	55 x 155 x 25 mm
----------------------------------	------------------

- Completamente configurabile da pannello
- Diagnostica di immediata interpretazione
- Pilotaggio ottimizzato
- Estremamente silenzioso
- Costo efficace
- Open Firmware
- 6 digital input
- 3 digital output
- 2 analog input
- Stall detector
- USB port

- ✓ COMANDO STEP/DIR
- ✓ COMANDO ANALOGICO