

## Cabled Step Motors

Step motors with 10 foot shielded cables and optional encoders



### Product Features

- Ten foot shielded cables with rugged strain relief
- Single shaft or dual shaft
- Optional 2000 line (8000 count/turn) optical encoder with differential output signals
- Optional rugged metal encoder housing with ten foot strain relieved, shielded cable

## Series Details

### Series Details:

This range of high performance step motors is optimally designed for use with our high performance stepper drives. Ten foot shielded cables with rugged strain relief make these motors excellent choices for industrial environments.

HT23-598, HT23-601 and HT34-506 are specially designed for our ST and STR series DC stepper drives.

HT23-552/553/554 and HT34-495/496/497 are specially designed for our STAC5 and STAC6 high voltage AC stepper drives.

These motors are available with single shaft or dual shafts. The YAA and ZAA versions include a 2000 line (8000 count/turn) optical encoder with differential output signals for high noise immunity. The YAC and ZAC versions include a rugged metal housing and ten foot strain relieved, shielded cable.

When used with our popular drives, the encoders support position verification, stall detection and stall prevention.

Need a motor that can handle a wet or dusty environment? Consider our [P65 rated step motors](#).



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.