

## **Descrizione del Prodotto**

Il Lenze E94ASHE0034 è un servomotorio della serie 9400, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso di velocità, coppia e posizione. Con una potenza nominale di 0,75 kW, offre flessibilità operativa grazie al supporto di diverse tensioni di ingresso e frequenze.

## **Specifiche Tecniche**

**Potenza Nominale:** 0,75 kW

**Tensione di Ingresso:** 3/PE AC 230/400/480 V

**Corrente di Ingresso:** 3,5 A (230 V), 3,5 A (400 V), 3,1 A (480 V)

**Frequenza di Ingresso:** 50/60 Hz

**Tensione di Uscita:** 3/PE AC 0-230/400/480 V

**Frequenza di Uscita:** 0-480 Hz

**Frequenza di Commutazione:** 8 kHz

**Classe di Protezione:** IP20

**Metodo di Raffreddamento:** Ventilazione forzata

**Intervallo di Temperatura Operativa:** 0°C - 40°C

**Conformità:** CE, UL, cUL

**Modalità di Controllo:** Controllo di velocità, coppia e posizione

**Interfacce di Comunicazione:** CANopen, PROFIBUS, EtherCAT (a seconda della configurazione del modulo)

**Tipi di Feedback Supportati:** Encoder incrementale, resolver e encoder assoluto

**Capacità di Sovraccarico:** 150% per 60 secondi

**Chopper di Frenatura:** Integrato

## **Dimensioni e Peso**

**Dimensioni (L x A x P):** 6,3 cm x 30,5 cm x 25,4 cm

**Peso:** 2,7 kg

## **Caratteristiche Aggiuntive**

Il servozionamento E94ASHE0034 è dotato di un chopper di frenatura integrato per migliorare l'efficienza e la reattività durante le operazioni di frenatura. Supporta diverse interfacce di comunicazione, tra cui CANopen, PROFIBUS ed EtherCAT, consentendo una facile integrazione in vari sistemi di controllo. Inoltre, offre modalità di controllo versatili per velocità, coppia e posizione, rendendolo adatto a una vasta gamma di applicazioni industriali.

## **Note**

Le specifiche tecniche e le caratteristiche possono variare in base alla configurazione del modulo e alle esigenze specifiche dell'applicazione. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di Lenze o di contattare un rappresentante autorizzato per informazioni dettagliate e aggiornate.