Servoazionamento DC Epulse10

Questa landing page è il punto di ingresso per il **servoazionamento DC Epulse10**. L'azionamento è un servoazionamento DC compatto progettato per motori brushless con feedback SIN/COS 1Vpp.

Panoramica

Epulse10 è un servoazionamento DC compatto progettato per controllare motori brushless con feedback SIN/COS 1Vpp. In particolare, questo azionamento è una scelta ottimale in combinazione con i motori lineari tubolari miniaturizzati NL040Q/X.

Questo servoazionamento può fornire una corrente fino a 15 A con alimentazione 24VDC e, grazie al design compatto, può essere integrato anche negli spazi più piccoli senza perdita di prestazioni.

Epulse10 integra una tabella di posizione e può essere controllato da un PLC mediante controllo I/O digitale e sincronizzazione. Le interfacce fieldbus standard sono EtherCAT (CoE) o CANopen (DS402).



Cosa troverai qui

Argomento	Pagina
Dati tecnici	Dati tecnici
CANopen over EtherCAT	Profilo CoE

Integrazione CODESYS	CODESYS
Safe Torque Off	Ingressi STO
Connettori	Connettori

Caratteristiche chiave

- Servoazionamento DC compatto con feedback SIN/COS 1Vpp. - Fino a 15 A di corrente di picco e 170 W di potenza nominale in uscita. - Tabella di posizione integrata e controllo I/O digitale. - Interfacce fieldbus CANopen (DS402) ed EtherCAT (CoE).

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=it:epulse:start

Last update: **2026/09/22 17:58**