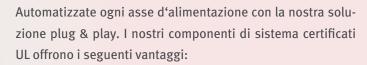
SeGMo-System

Alta sicurezza di pianificazione nell'esportazione mondiale









> Attuatore SeGMo

Attuatori completamente automatici che riducono tempi e costi di attrezzaggio a ogni cambio formato

> SeGMo-Box

Unità di controllo decentralizzate che scaricano l'architettura di rete

> SeGMo-Connect

Cavi ibridi già predisposti che minimizzano i diversi oneri al cablaggio

> SeGMo-Lib

Biblioteca moduli per efficiente integrazione dei componenti nel PLC; con Condition-Monitoring attivo a supporto delle misure di "Industria 4.0"

> SeGMo-Support Tool

Facile preconfigurazione e prova del sistema di posizionamento con il software raccomandato

> Software di programmi specifici incluso supporto

Ammodernamento delle macchine con riattrezzaggio rapido e senza errori grazie ai formati memorizzati



Finding solutions. Founding trust.



SeGMo-Positioning

Attuatori per assi d'alimentazione Alluminio o acciaio inossidabile

GEL 6113



5 Nm 7 Nm 10 Nm

GEL 6110



1 Nm 2 Nm 3 Nm 5 Nm 7 Nm 10 Nm 15 Nm

GEL 6109

Concetto del supporto

Il supporto coppia compensa il gioco del mandrino in direzione assiale e radiale

- > Scatola del supporto imperdibile
- Costruzione universale con 2 gradi di libertà
- Intercettazione di coppie alte a basse forze di retroattività



2 Nm 5 Nm

SeGMo-Motion

Per il funzionamento sincronizzato

GEL 6108



0,4 Nm

SeGMo-Connect

Collegamento senza sforzo

Uscita cavo con accoppiamento M23



Uscita cavo con accoppiamento M17



Connettore M17



Uscita cavo con morsetti



Uscita cavo con







SeGMo-Box

Unità di controllo decentralizzata compatta per 5 attuatori o unità di comando modulare per max. 17 attuatori

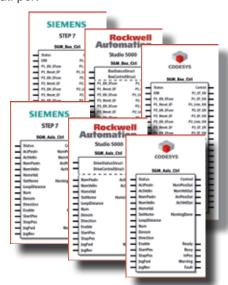


SeGMo-Lib

Integrazione senza programmazione

Vasta biblioteca moduli funzionali per:

- > TIA-Portal / Step 7 / SCOUT
- > Studio 5000 / RSLogix
- › Automation Studio
- TwinCAT
- > CODESYS 3.x / SoMachine V4





SeGMo-Support Tool

Le nostre raccomandazioni per: configurare e impostare l'intero PowerDRIVE-System nel PC

Che cosa deve essere disponibile

- PC con porta USB libera, .Net-Framework attuale con uso dell'applicazione senza installazione estesa
- > Collegamento all'interfaccia USB del SeGMo-Box
- > Interfaccia grafica con tooltipp per un facile uso



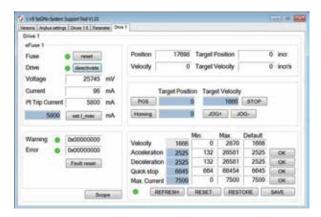
Scambio dati con il PC

- › Lettura in entrata e in uscita di parametri dei componenti indipendentemente dall'interfaccia al PLC
- > Memorizzazione di parametri negli attuatori
- Memorizzazione di record parametri nel PC, ad esempio per macchine identiche

Ciò significa che macchine con parametri di esercizio uguali possono essere configurate in modo rapido e affidabile.

Messa in funzione e impostazione

- Controllo funzionale dei PowerDRIVE indipendentemente da collegamento PLC e complesse routine programma
- > Traslazione manuale dei PowerDRIVE
- Preparazione delle interfacce per collegamento PLC (ID nota/indirizzo del server DHCP, ecc.)



Scambio dati con il PLC

- Parametrizzazione del SeGMo-System direttamente nell'ambiente di programmazione del PLC
- Facile controllo dei parametri:
 corrente motore, velocità, avvertimenti, ecc.
- Condition-Monitoring attivo a supporto delle misure di "Industria 4.0"

Tutti i passi per l'impostazione dell'asse possono essere eseguiti direttamente nel PLC della propria macchina o comodamente nel PC.



