

Table of contents

- Motor-Basisdaten: Polpaarzahl / Polpaarweite (0x2010:03 / P-0-0018 / --)

Motor-Basisdaten: Polpaarzahl / Polpaarweite (0x2010:03 / P-0-0018 / --)

Funktion

Folgende Einstellungen können in Abhängigkeit von Bit 9 des Parameters "P-0-4014, Motorart" vorgenommen werden:

- Polpaarzahl bei rotativem Motor (keine Nachkommastelle)
- Polpaarweite/Polpaarlänge bei linearen Motor (zwei Nachkommastelle)



Beschreiben des Parameters mit dem korrekten Wert:

- Bei Rexroth-Motoren mit Geberdatenspeicher:
Automatisch beim Einschalten des Regelgeräts.
- Bei Rexroth-Motoren ohne Geberdatenspeicher:
Durch Laden der Motorparameter mit der Inbetriebnahme-Software "ctrlX DRIVE Engineering".
- Bei anderen Motoren:
Manuelle Eingabe lt. Herstellerangabe.

Siehe auch "Betrieb von Motoren"