## Table of contents

- C1800 Kommando Antriebsoptimierung

# C1800 Kommando Antriebsoptimierung

Durch das Ausführen des Kommandos C1800 wird die Funktion "Automatische Regelkreiseinstellung" gestartet.

**GEFAHR!**

### Tödliche Verletzungen durch Ansteuerung von Motoren und bewegten Elementen!

⇒ Wenn **Antriebsfreigabe** vorliegt, kann unmittelbar nach dem Start des Kommandos C1800 eine Bewegung ausgelöst werden.

⇒ Der Antrieb führt **selbstständig** (d. h. ohne externe Sollwertvorgabe) **Bewegungen** innerhalb der beiden Grenzen "Achsregelung Optimierung: Endposition negativ" (0x2206:06 / P-0-0166 / --) und "Achsregelung Optimierung: Endposition positiv" (0x2206:07 / P-0-0167 / --) oder des durch "Achsregelung Optimierung: Verfahrweg" (0x2206:09 / P-0-0169 / --) definierten Verfahrbereichs aus.

Die Funktion der Not-Aus-Kette und der Verfahrbereichsgrenzschalter **muss** gewährleistet und überprüft werden.

▶ Attribute