

Was unterscheidet die neue Synchronisierungsoption von der Vorgängerversion?

Die für den elektrischen Linearaktuator Electrak® HD erhältliche Synchronisierungsoption wurde kürzlich überarbeitet. Lesen Sie, was neu und was unverändert geblieben ist.



- Echte Synchronisierung (positions- anstatt geschwindigkeitsbasiert)
- Kein Austausch von Kabeln oder Anschlüssen erforderlich
- Identische äußere Abmessungen des Aktuators
- Bei Kommunikations- oder Stromausfall an einer vernetzten Einheit sind alle übrigen Einheiten blockiert
- Der rote Draht setzt auch die erforderliche Anzahl vernetzter Aktuatoren zurück
- Bis zu acht (8) Aktuatoren können synchronisiert werden
- Rückführung über den CAN-Bus möglich
- Die Einheiten müssen auch nach mehreren Teilbewegungen nicht mehr neu ausgerichtet werden
- Die Einheiten erreichen jetzt eine Geschwindigkeit nah an ihrer Vollast-Nennleistung
- Leichte Anpassungen der Beschleunigung/Verzögerung
- Nicht-synchronisierte Einheiten richten sich beim Betrieb automatisch aus
- Der Bestellcode (siehe Typenschild oder Lieferpapiere) bestimmt die Version der Synchronisierung:

HD24B017-0150**SYN**MMSD = HD-Aktuator mit SYN1.0

HD24B017-0150**SY21**MMSD = HD-Aktuator mit SYN2.0

