

THOR-Steuerungsprozessor

- Die moderne Mikroprozessorsteuerung wird als Zweiknopf-/Einknopf-Sammelsteuerung, richtungsabhängig sammelnd, mit dezentraler, offener Bus-Technologie nach CANopen Lift CiA-417 ausgeführt.
- Die Steuerungsplatine verfügt über ein intuitiv bedienbares Touch-TFT-Display mit Klartextmenü, das durch Symbole und Grafiken unterstützt wird.
- Einige Punkte des Diagnose-, Montage- und Systemmenüs sind gegen Fehlbedienung durch Setup-/Service-Passwörter geschützt. Ein separates Diagnosegerät wird nicht benötigt.
- Ereignisse und Betriebszustände sind im Diagnosemenü auch nach einem Spannungsausfall gesichert und können im Klartext ausgelesen werden. Eine Echtzeituhr sorgt für die zeitliche Zuordnung.
- Assistenten-Menüs unterstützen bei Inbetriebnahme, Wartungen und wiederkehrenden Prüfungen.
- Verschiedene Statistikmenüs helfen bei der Diagnose und der Einschätzung des Wartungsbedarfs.
- Eine Anbindung an eine kompatible, verschlüsselte Cloud ist schon jetzt ohne besondere Anforderung über einen gängigen Browser mit PC, Laptop, Tablet oder Smartphone möglich.
- Die Steuerung ist frei parametrierbar und wird in einem verschließbaren, staubgeschützten Schaltschrank eingebaut.