

SCHIEBEL

**schiebel-
actuators
.com**



firmware
1.600

**Customer experience
at its best.**

firmware 1.600



Individuelle Benutzeroberfläche

- Bis zu 8 kundenspezifische User-levels
- Benutzerrelevante Berechtigungen – von der Nur-Lese-Berechtigung für ausgewählte Daten bis hin zur umfassenden Berechtigung zum Einstellen von Parametern
- Vermeidung von nicht vorgesehenen Eingriffen
- Schutz vor versehentlichen Fehlbedienungen
- Änderung des Menüstils durch jeden User möglich

Erweiterte History-Funktion

- Erweiterung auf 500 Einträge – fünfmal mehr als in der vorherigen Version
- Detaillierte Informationen zu Backups, Passwortänderungen, Parameteränderungen, Löschen der Historie
- Wird für jedes Userprofil gespeichert
- Neue Benutzerflexibilität in Bezug auf Fehler- und Warnmeldungen
- Sofortige Fehlermeldungweiterleitung an die SMARTTOOL-Software mit automatischer Hilfestellung bei der Fehlersuche und -behebung

Umfangreiche Fehlerdiagnose

- 16 zusätzliche Rückmeldemöglichkeiten an binären Ausgängen
- Unterschiedliche binäre Signale können logisch verknüpft und in Form eines Ausgangssignals ausgegeben werden
- Eingangssignale können, wie ein 2-aus-2-Wähler logisch gruppiert werden, um die Systemleistung zu steigern
- SMARTTOOL, das Tool für Fernwartung und Anlagenhistorie und erweiterte Fehlerbehebung
- Vollständiger Fernzugriff auf alle Parameter (Lesen/Schreiben) über Buskommunikation wie Ethernet IP, Modbus TCP, Modbus RTU, Profinet und Profibus

Erhöhte Sicherheitsoptionen

- 4 neue verschiedene Backup-Varianten
- Individuelle Berücksichtigung der Backup-Anforderungen jedes Mitarbeiters
- Durchgängiges User-level Konzept bei der Aufteilung des Backups in die Funktionen „Sichern“ und „Wiederherstellen“

Invertierbares LCD-Display

- Die absolute Neuheit in der Branche – das dunkle Display
- Bessere Ablesbarkeit bei direkter Sonneneinstrahlung
- Reorganisierte und erweiterte Darstellung der grafischen Benutzeroberfläche

Abgesetzte Bedieneinheit

- Ideal für Antriebe, die an schwer zugänglichen Stellen installiert sind
- Bedieneinheit bietet volle Zugriffs- und Visualisierungsmöglichkeiten auf den Stellantrieb
- Berücksichtigung der User-individuellen Vorgaben sowie voller Zugriff auf alle Parameter
- Eingeführt im Zusammenhang mit der neuen Firmware 1600