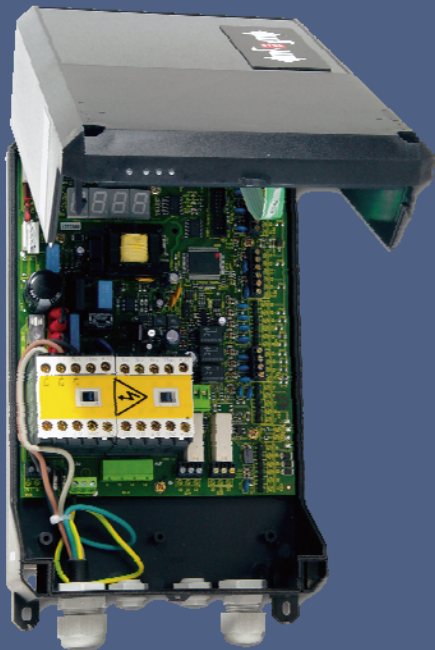


RELCON

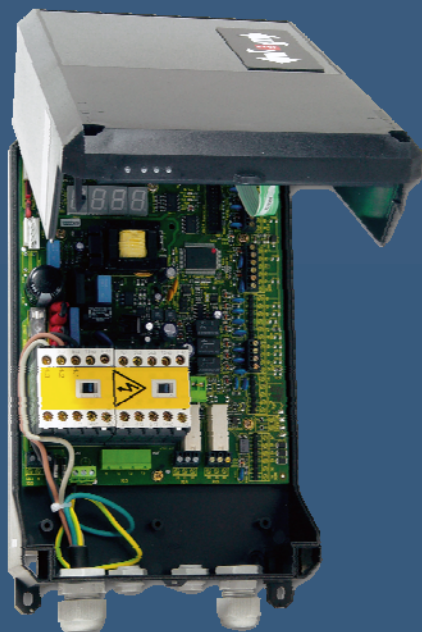
TST WU-A Torsteuerung mit Wendeschütz



BESONDERE MERKMALE

- Einfache Installation durch selbst lernende Automatikkonfiguration und Voreinstellungen für Standard-Toranlagen
- Flexible Torfunktionalität durch umfangreiches Parametriersystem – ohne Zusatzgeräte bedienbar!
- Elektronischer oder mechanischer Endschalterbetrieb
- Optional:
 - Ein-/Ausgangserweiterung für Schleusen oder Ampel-/Gegenverkehrssteuerung
 - Klartextanzeige
- Modulsteckplätze für Funk und Induktionsschleifen





ZUSÄTZLICHE FUNKTIONSMERKMALE

- Konformität zu den einschlägigen Richtlinien (TÜV, CE)
- 24 V Sicherheitskleinspannung nach EN 60335-1
- Integrierte Auswerteelektronik für verschiedene Sicherheitsleisten (Widerstand / optische Systeme)
- Steckplätze für verschiedene Zusatzmodule
 - I/O-Erweiterungsmodule für Schranken oder Tore
 - Zweikanal-Induktionsschleifendetektor TST SUVEK
 - alternativ: zweite Sicherheitsleiste TST SUKS/SDWS
 - Ein-/Zweikanal-Funk TST SFFE
- Inkl. CEE-Netzstecker als Hauptschalter
- Steckbare Klemmen für Motor, Positionierung, Sicherheitsleiste und wichtigste Steuerungsfunktionen
- Einführungen für vorkonfektionierte Leitungen
- Bis zu 17 digitale Eingänge (25 mit RWU) und 2 Relaisausgänge (6 mit RWU / 14 mit RWUI) sind ab Werk mit Standardfunktionen belegt – vielfältige Sonderfunktionen können bei Bedarf nachträglich ausgewählt werden:
Funktionalität, Betriebsart, Kontaktart, Räum-/Offenhaltezeiten, Richtungsabhängigkeit, Diagnosetexte für Klartextanzeige,...
- Softwareupdate über PC

TECHNISCHE DATEN

Bestellbezeichnung	TST WU-A
Abmessungen (B x H x T)	180 x 320 x 110 mm
Gehäuse	Kunststoff
Schutzart	IP 54
Versorgungseinspeisung	115-240 V _{AC} +/-10% / 50-60 Hz z.B. aus Netzspannung: - 3N~ 400 V _{AC} +/-10% - 1~/3~ 200 V _{AC} +/-10% mit/ohne N - 1~/3~ 208 V _{AC} +/-10% mit/ohne N Optional nachrüstbar: ohne N - WUT-A: 260-400 V _{AC} +/-10% - WUT-B: 440-480 V _{AC} +/-10%
Motoranschluss	für Drehstrom-Antriebe bis 2,2 kW an 400 V, Absicherung: bauseitig
Steuerspannung/ Versorgung Fremdgeräte	24 V _{DC} , Sicherheitskleinspannung 24 V _{DC} / 500 mA, kurzschlussfest
Temperaturbereich	-10°C bis 50°C

NORMENKONFORMITÄT

Tore	EN 12453 / EN 12978
Niedrigspannung	EN 60335 / EN 60335-1
EMV	EN 50081 / EN 50082

ZULASSUNG

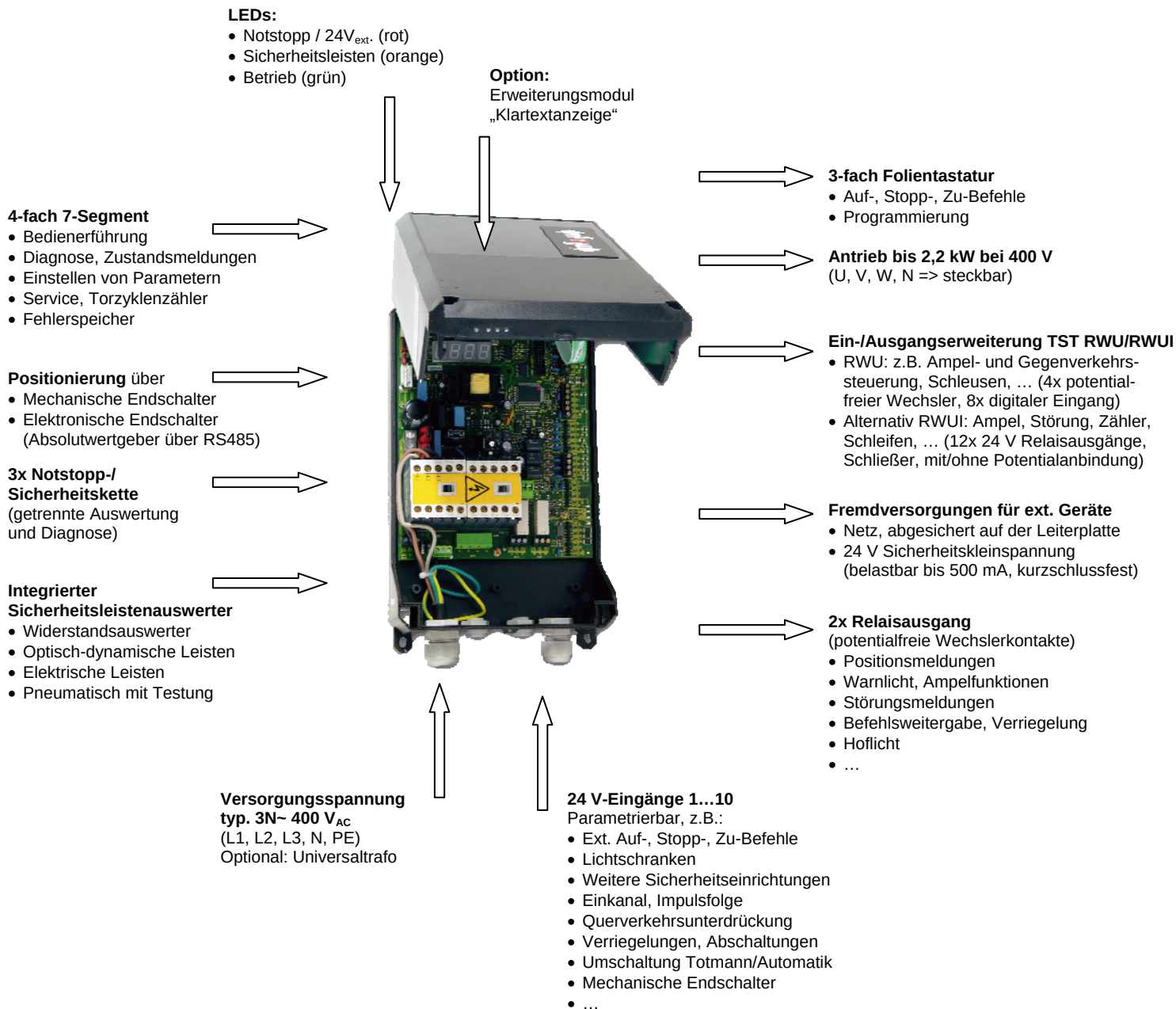
TÜV Baumusterprüfung

ZUBEHÖR

TST WU-A Klartextanzeige
TST WU-A Klemme Sicherheitsleiste (VPE 500 Stück)
TST WU-A Klemme elektron. Endscharter (VPE 500 Stück)
TST WU-A Motorsteckklemme
TST WUT-A Sonder-Netztransformator
TST WUT-B Sonder-Netztransformator

Hinweis: Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Stand der Angaben ist Dezember 2011.

Aufbau TST WU:



Hinweis: Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Stand der Angaben ist Dezember 2011.