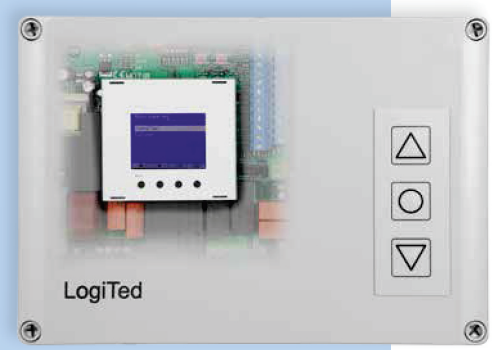
LogiTed®

MO710AZ

Universalsteuerung für Roll- und Schiebetor



Features & Funktionen:

- Einfachste Inbetriebnahme mit integriertem Service Display
- Direkte, indirekte oder Laufzeitmethode
- Totmann-, Selbsthalte- oder Automatikbetrieb
- Notbetrieb bei Ausfall einer Sicherheitseinrichtung
- Integrierte Auswertung von zwei 8k2 Sicherheitsleisten oder OSE
- Multifunktionsrelais
- Zulaufautomatik und Lichtschrankenschließautomatik
- Licht & Warnlicht oder Ampelfunktion
- Steckplatz für optionale Funk-Module IRP, K512 (434MHz) oder F512 (868MHz)
- Ausführung mit Wendeschütz für 400V Drehstromantriebe MO710RZ

ZS7

- Das ZS7 gehört zur Serienausstattung der MO710AZ-Serie und ist eine Anzeige-Einheit und Servicegerät zum Einstellen der Steuerungen
- Sämtliche Zustände der MO710AZ werden als Textmeldungen angezeigt
- Intuitives und einfaches Bedienmenü
- Fehlermeldungen / Störungen werden in Klartext dargestellt

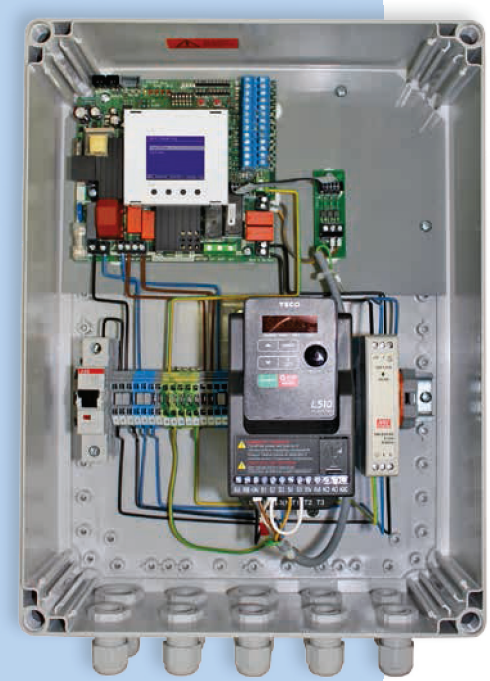
Technische Daten:

Gehäuseabmessungen	(LxBxH) 250 x 175 x 100 mm
Leistungsaufnahme der Steuerung im Standby bei 230V 50Hz	ca. 1W mit Empfänger und ZS7 ohne externe Verbraucher
Versorgungsspannung	230 V AC
Motor	230 V Wechselstrommotor, max. 1,8 kW
Motor (MO710RZ)	400 V Drehstromantrieb, max 2,2 kW
Schutzart	IP54, mit PG-Verschraubung IP65
Uext	12 Vdc 100 mA und 24 Vdc 200 mA
Abschlusswiderstand der 8k2-Sicherheitsleiste	8,2 kΩ ±5%

LogiTed®

MO710AZFU

Universalsteuerung mit integriertem Frequenzumrichter



Features & Funktionen:

- Direkte Endschaltermethode oder Laufzeitmethode
- Totmann-, Selbsthalte- und Automatikbetrieb
- Notbetrieb bei Ausfall einer Sicherheitseinrichtung
- Integrierte Auswertung von zwei 8k2 Sicherheitsleisten oder OSE und Zulaufautomatik und Lichtschrankenschließautomatik
- Licht und Warnlicht oder Ampelfunktion Rot-Grün
- Multifunktionsrelais
- Steckplatz für optionale Funk-Module IRP, K512 (434MHz) oder F512 (868MHz)
- Drehzahlabhängige Steuerung des Motors
- Sanfter Anlauf & Auslauf – Reduzierung der Betriebsgeräusche und verminderter Verschleiß für Motor und Antrieb
- Langsam / Schnell-Lauf für beide Drehrichtungen getrennt einstellbar
- Schnelle & einfache Inbetriebnahme (Automatische Selbsteinrichtung)
- Fertig angeschlossen und vorkonfiguriert für sämtliche Standard-Toranlagen
- Großzügiger Platz zum Verdrahten im Gehäuse
- Betrieb von 400VAC Drehstrom-Motoren an 230VAC Versorgungsspannung
- Geeignet für Drehstrom-Asynchronmotoren 400VAC bis 0,75kW
- Der Frequenzumrichter ist betriebsfertig konfiguriert
- Alle Einstellungen sind gegen Manipulationen geschützt
- Anschluss für 230VAC elektromagnetische Bremse (optional auch 24VDC erhältlich - MO710AZFUB)

Technische Daten:

Gehäuseabmessungen	(LxBxH) 400 x 300 x 190 mm
Leistungsaufnahme der Steuerung im Standby bei 230V 50Hz	ca. 5,5W im Standby mit Empfängermodul
Versorgungsspannung	230 V AC
Motor	400 V Drehstromantrieb, max 2,2 kW
Schutzart	IP54, mit PG-Verschraubung IP65
Uext	12 Vdc 100 mA und 24 Vdc 200 mA
Abschlusswiderstand der 8k2-Sicherheitsleiste	8,2 kΩ ±5%