



VAR-R15

3 Phasen Motorsteuerung

Anwendbar für Türen
 Rolltore · Schwingtore · Schiebetore
 Sektionaltore · Falttore · Schnellaufitore

Steuerungen
 3 Phasen Motorsteuerung



Erfüllung der europäischen Bestimmungen und Richtlinien

Eine neue Generation von Steuergeräten, entwickelt und gebaut unter Beachtung der EN-Normen 13241-1: 2003 für Industrie-, Geschäfts- und Garagentore. Besonderes Gewicht liegt dabei auf dem sicheren motorgesteuerten Bewegungsablauf gemäß der europäischen EN-Norm 12453.

Design

Dicht schließende, praktische und angenehm geformte Gehäuse, mit genügend Raum für Kabel und Motorkondensator.

Vielseitige Steuergeräte

Eine breite und leistungsstarke Modellpalette für den Einsatz in Läden, Hausgaragen, kleinen und großen Häuserblocks, Industrieeinrichtungen, ...

Optimale Zuverlässigkeit

Eine peinlich genaue Auswahl der Komponenten und ausführliche Tests unter realistischen Einsatzbedingungen garantieren eine optimal zuverlässige Anlage.

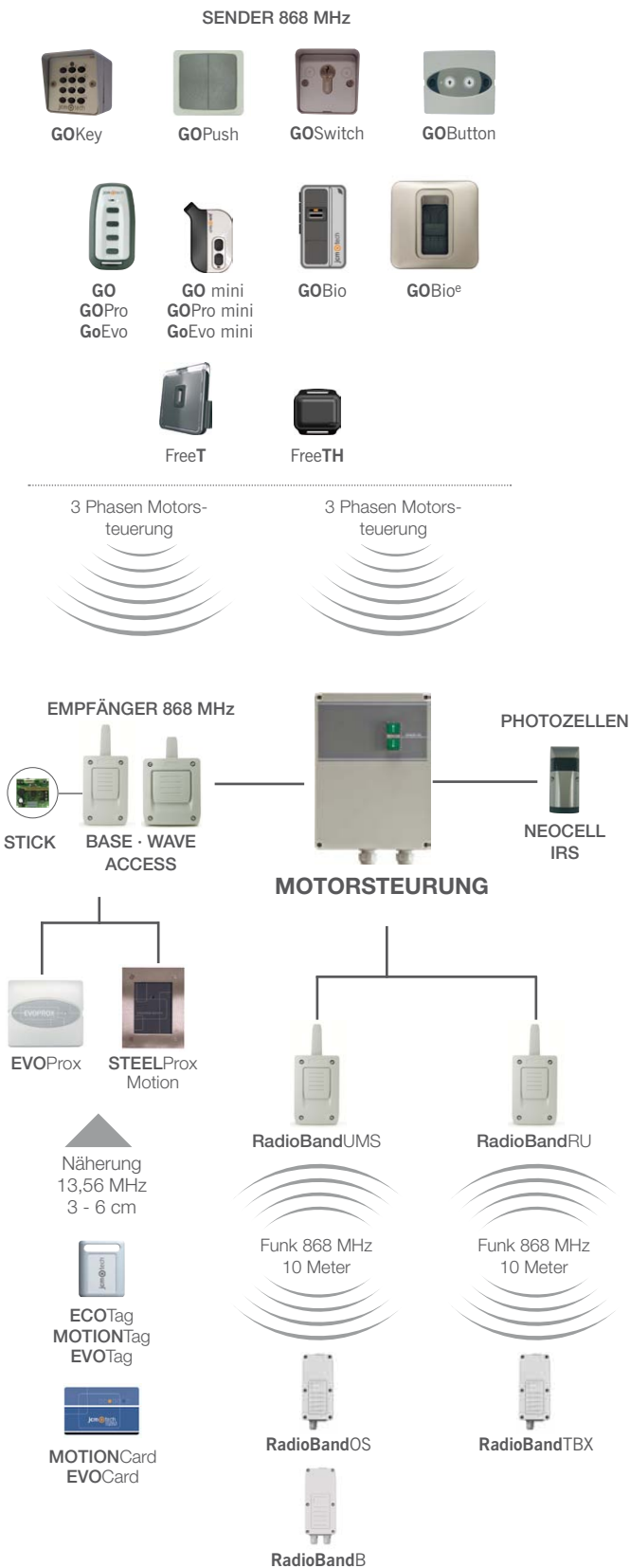
Zeitersparnis und höhere Präzision

Dank der digitalen Programmierung ist eine schnellere und genauere Anpassung des Steuergeräts an jeden Tortyp möglich. In fünf Minuten ist der Lernvorgang des vollen Ablaufs, das heißt, über den gesamten zurückzulegenden Weg, abgeschlossen.

jcmtechnologies
 Gehen Sie einen Schritt voraus mit Technologie und Fantasie

3 Phasen Motorsteuerungen für Rolltore,
 Schwingtore, Schiebetore, Sektionaltore,
 Falttore, Schnellaufitore.





MOTORSTEUERUNG



VAR-R15

- Frequenzrichtersteuerung für 230VAC 3 Phasen Motoren an industriellen Schiebetoren.
- Betrieb mit Zeit oder mit Pulsen (HALL Sensor).
- Referenzsuchfunktion.
- Individuelle Einstellungen fürs öffnen und schließen.
- Automatische Offenhaltezeiteinstellung
- Möglichkeit der Selbstprogrammierung der Laufzeiten (ohne Endschalter).
- Automatischer/halbautomatischer Betrieb (kein automatisches Schließen), oder Totmannbetrieb per Funk oder Taster.
- Dip Schalter zur Auswahl von automatischem schließen, Totmannbetrieb und dem nicht Reversieren beim Auffahren usw.
- Fußgängeröffnung.
- Auf den letzten 4 cm, bevor die Sicherheitsleiste im Torzulauf auf dem Boden ankommt, kann die Prüffunktion abgeschaltet werden.
- Anschluss für Funktion und Diagnose Programmiergerät (PROGMAN).
- Status Anzeige LED'S für Sicherheitslemente und Fehler.
- 868 MHz mit eingebautem Empfänger für 15 Benutzer.
- Aktiv Eingangsschalter. Wenn Sicherheitseinrichtungen nicht benutzt sind, dann müssen diese überbrückt werden.
- Folgendes kann mit dem Programmiergerät parametrierbar werden:
 - Beschleunigungs- und Verzögerungsrampe.
 - Motornennstrom (A).
 - Motornendrehzahl.
 - Motornennspannung.
 - Motorleistung (cos j).
 - Einstellungen des Softstart und Softstop (langsame und schnelle Geschwindigkeit).

- Spannungsversorgung: 230VAC.
- Stromversorgung /maximale Motorleistung 230V/0,75KW 3 phasing.
- Für 3 Phasen Motoren mit je 230V.
- Dreiphasige Stromversorgung (Drehstrom) ohne Nullleiter.
- Einstellbare Drehzahl durch Frequenzumrichtung.
- Integrierter Empfänger für 15 Codes, Motion 868 MHz.
- Anschluss für Funkfrequenzkarte, 433 MHz oder 868 MHz.
- Betriebszeit digital programmierbar oder durch Autoprogrammierung.
- Eingang für Wechseltaster zum Öffnen/Schließen und Anhalten.
- Externer Druckknopf zum Öffnen / Schließen.
- Rote Betriebs-LED.
- NPN-Typ 5VDC Eingang für einen Encoder oder Hall Sensor Anschluss (+, SH,-). Erforderlich bei Betrieb mit Pulsen.
- Anschlüsse der Endanschläge zum Öffnen und Schließen unabhängig voneinander.
- Zusätzlicher Eingang für eine 8,2 K Sicherheitsleiste. Überwachung beim Öffnen und beim Schließen.
- Anschlüsse für Sicherheitskontakte Schließen.
- Ausgang 24VAC (max. 400mA).
- Herausnehmbare Klemmen.
- IP56.
- Gehäuseabmessungen: 300 x 220 x 180 mm.

ZUBEHÖR

RACK1 · RACK2 · STICK30 · STICK500 · GOSwitch-S/-E · GOButton · GOKey-S/-E