

VERKABELUNGSPLAN

Titel: Verkabelungsplan für Türhersteller / Elektriker

Dokument: KP1 dLine, 1 Relais, System ekey dLine
MACO 3-fach Schwenkhakenschloß
vollmotorisch M-TS

Einsatz: Aludesign mit Rollenband
und verdecktliegendem Türband

Version: 1, 03 / 2022

Hinweis

Dieses Verkabelungsschema unterliegt keinem Änderungsdienst. Optische und technische Änderungen, Irrtümer, Satz- und Druckfehler bleiben vorbehalten.

Gefahr

Gefährliche elektrische Spannungen.
Nur Elektrofachkraft darf den elektrischen Anschluss durchführen!

LEGENDE

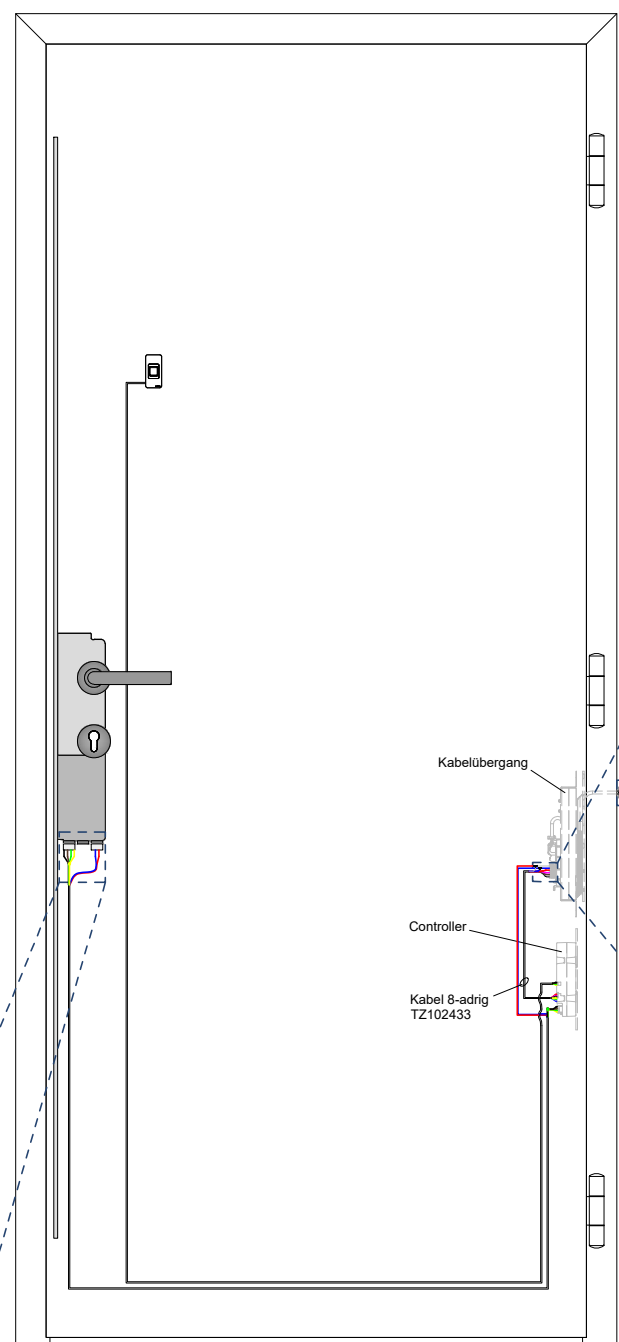
- ... Fingerprint dLine
 - ...Kabelübergang 6-polig
 - ...Motorschloss MACO vollmotorisch M-TS
 - ...Kabelverbindung
 - ... Controller dLine, 1 Relais
- Versorgungsspannung 24 VDC
- Nennstrom min. 2,5 A

! Das vollmotorische Schwenkhakenschloß M-TS darf nur mit dem hierfür vorgesehenen, geprüften und freigegebenen Netzteil von noblesse betrieben werden.
Dieses ist für eine Eingangsspannung von 220-240 V / 50-60 Hz sowie eine Ausgangsspannung von 24 V, 2,5 A konzipiert

ANSCHLUSS AN DAS MOTORSCHLOSS

MACO Automatikschloß vollmotorisch M-TS

	Pin 2	Farbe blau	} Verschlussüberwachung
	Pin 1	Farbe rot	
	Pin 4	Farbe gelb	
	Pin 3	Farbe grün	
	Pin 2	Farbe weiß	
	Pin 1	Farbe braun	



Detailansicht Controller

Reset

Anschluss Controller-Fingerprint

Anschluss Controller-Kabelübergang

! Jumper muss entfernt werden

Pin	Farbe	Bezeichnung
4	gelb	Eingang
3	grün	Eingang
2	braun	GND (-)
1	weiß	VDC (+)

VERKABELUNGSPLAN FÜR ELEKTRIKER

Kabelübergang Beschreibung

Flügel	Rahmen	
1 weiß	1 weiß	VDC (+24V)
2 braun	2 braun	GND (-)
3 blau	3 grün	Eingang
4 grau	4 gelb	Eingang
5 rosa	5 Grau COM	} Ausgang z. B. für Alarmanlage
6 rot	6 Rosa NO	

COM — NC (NC nicht ausgeführt/ nicht belegt)

COM — NO

DC-Spannungsquelle

Türtaster potentialfrei, für manuelle Türöffnung

Hinweis

Freie Adern müssen getrennt isoliert werden!

Quick Start Guide

works with bionyx app