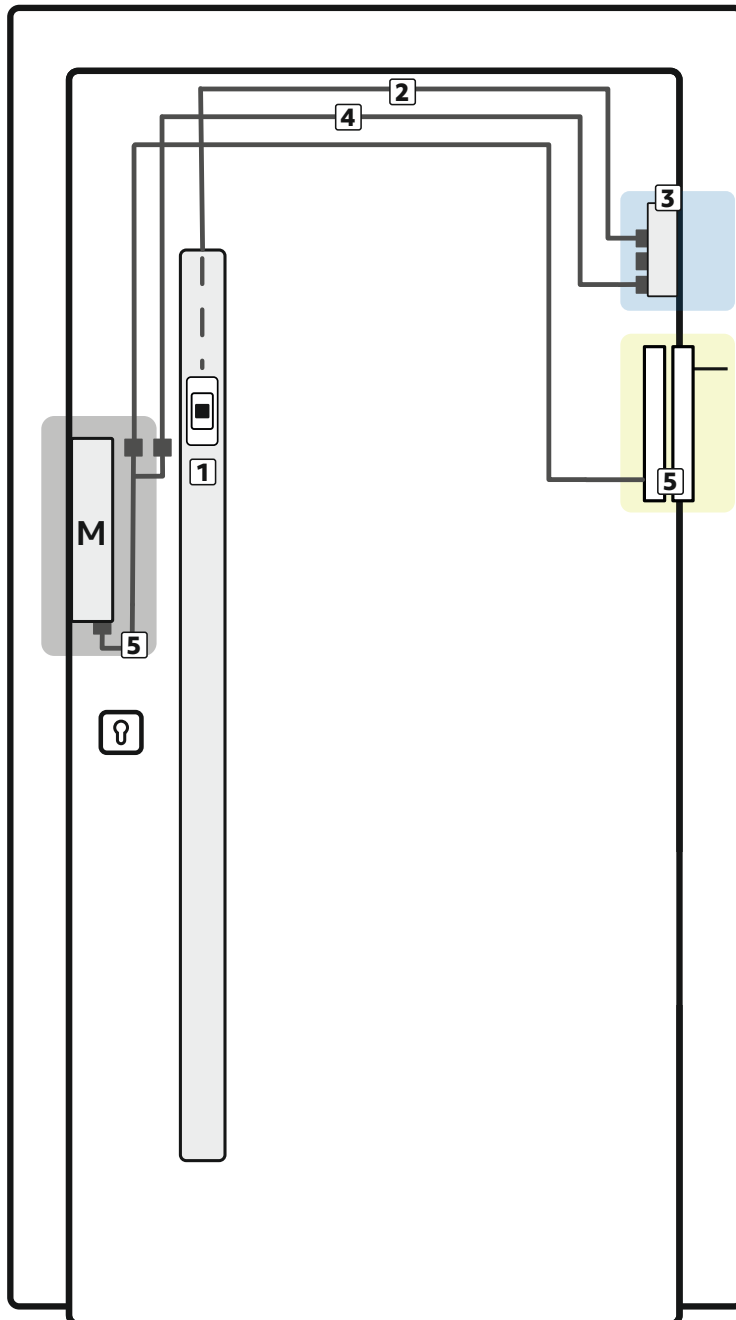


# Verkabelungsplan ekey dLine/Winkhaus blueMatic EAV



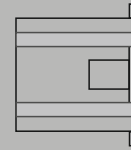
YOUR FINGER. YOUR KEY.

ID366/755: Version 1, 2021-03-01



## Anschluss an das Motorschloss

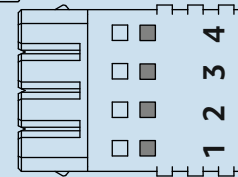
4



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

## Anschluss an den Controller

4



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

⚠ Jumper muss entfernt werden! ⚠

## Anschluss an die Elektroinstallation

Farbe	Bezeichnung
weiß	VDC (+) (12)
braun	GND (-)
grün	Öffnungssignal extern
gelb	Signal Drehtüröffner
grau	Signal Drehtüröffner
rosa	Nicht belegen
grün/weiß	= Eingang für externen potentialfreien Kontakt (z. B. Entriegeln per Gegensprechanlage)
gelb/grau	= Ausgang-Signal für Drehtüröffner (optional), nur bei Motorkasten „Drehtür“

⚠ Freie Adern müssen getrennt isoliert werden! ⚠

### ⚠ GEFAHR

**Lebensgefahr durch Strom:** Alle ekey-Geräte sind mit Schutzkleinspannung zu betreiben. Versorgen Sie sie ausschließlich mit Netzteilen der Schutzklasse 2 nach EN 62368-1. Bei Missachtung besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag. Elektrische Anschlussarbeiten im Niederspannungsbereich dürfen nur durch Elektrofachkräfte durchgeführt werden.

### ⚠ ACHTUNG

**Sachschäden bei falscher Montage und Verkabelung:** Die Geräte des Systems werden mit elektrischem Strom betrieben. Bei falscher Montage und Verkabelung können die Geräte des Systems zerstört werden! Montieren und verkabeln Sie die Geräte des Systems richtig, bevor Sie sie mit Strom versorgen!

### 📖 HINWEIS

Dieser Verkabelungsplan unterliegt keinem Änderungsdienst. Optische und technische Änderungen, Irrtümer, Satz- und Druckfehler bleiben vorbehalten.

- 1 ekey dLine fingerprint 201001 (450007)
- 2 ekey dLine cable FP 20130x oder 20132x
- 3 ekey dLine controller 201201 (450008)
- 4 ekey dLine cable MT 3,5 m Winkhaus blueMatic EAV 201360
- 5 Winkhaus-Set Kabelübergang mit Y-Kabel Winkhaus-Art.-Nr. 5040508