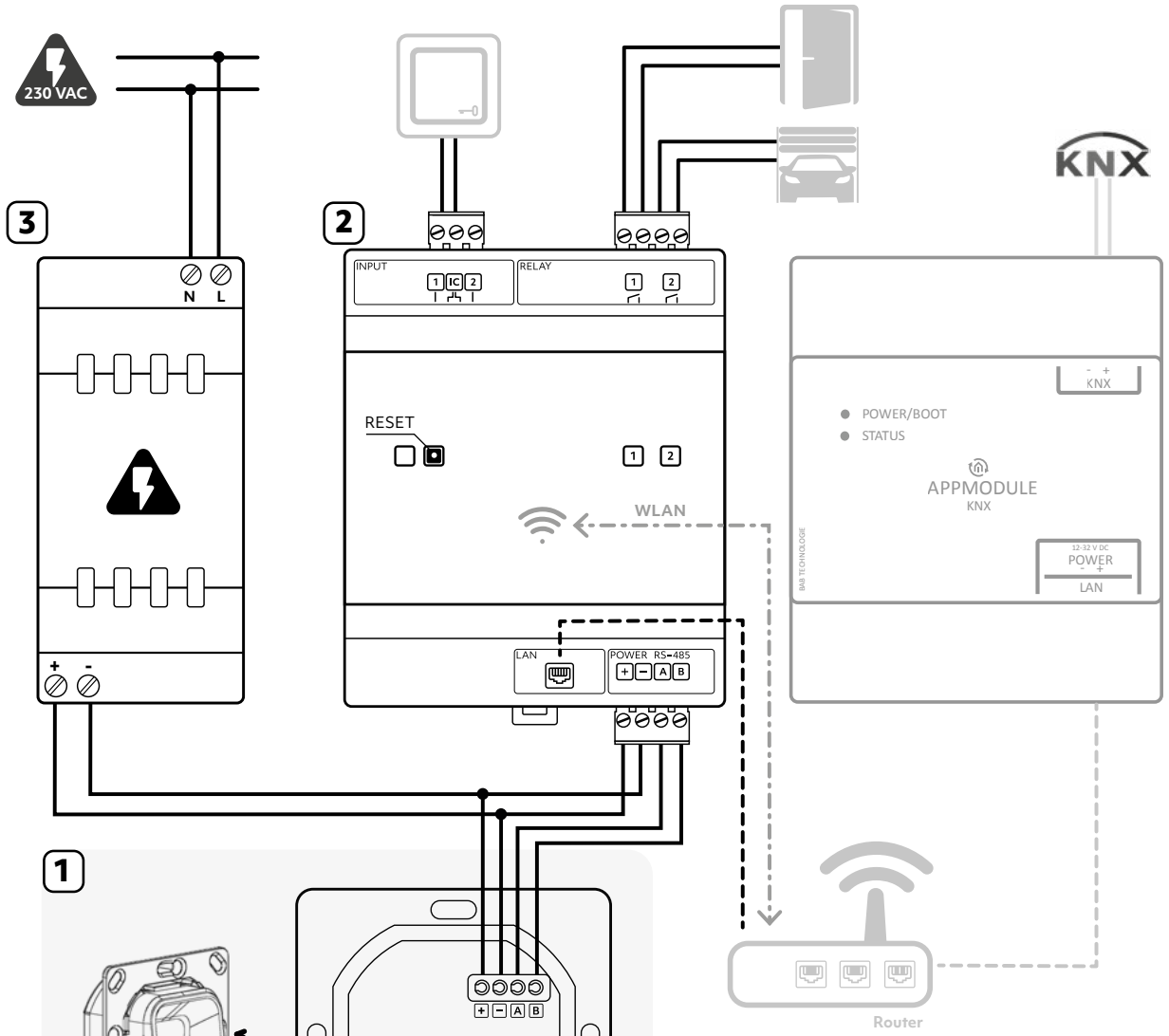
Verkabelungsplan ekey xLine

YOUR FINGER. YOUR KEY.

ID387/792: Version 2, 2023-04-11

850618



Videoanleitung
Die Videoanleitung zum Einbau der ekey xLine können Sie durch Scannen des QR-Codes ansehen.

1 Anschluss Fingerprint

+:	12-24 VDC
−:	GND
A:	RS-485 A
B:	RS-485 B

2 Anschluss Controller

+:	12-24 VDC
−:	GND
A:	RS-485 A
B:	RS-485 B
Relay 1:	potentialfrei
Relay 2:	potentialfrei
Input 1:	potentialfrei
Input 2:	potentialfrei
IC:	GND
LAN:	Router
WLAN:	integriert

3 Anschluss Netzteil

Input:	230 VAC/50 Hz
Output:	12-24 VDC

NETZTEIL
Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlosses.

KABEL-EMPFEHLUNG
Netzteil – Controller:
2 x 0,75 mm (H03VV-F)
Controller – Fingerprint:
2 x 2 x 0,8 mm (EIB-Y St Y)
Max. Leitungslänge: 200 m
Info: Lösen Sie die Drahtverbindung am Fingerprint durch Drehen am Draht. Achten Sie auf die Klemmenspezifikation in den Datenblättern, wenn ein anderes Kabel verwendet wird.

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.