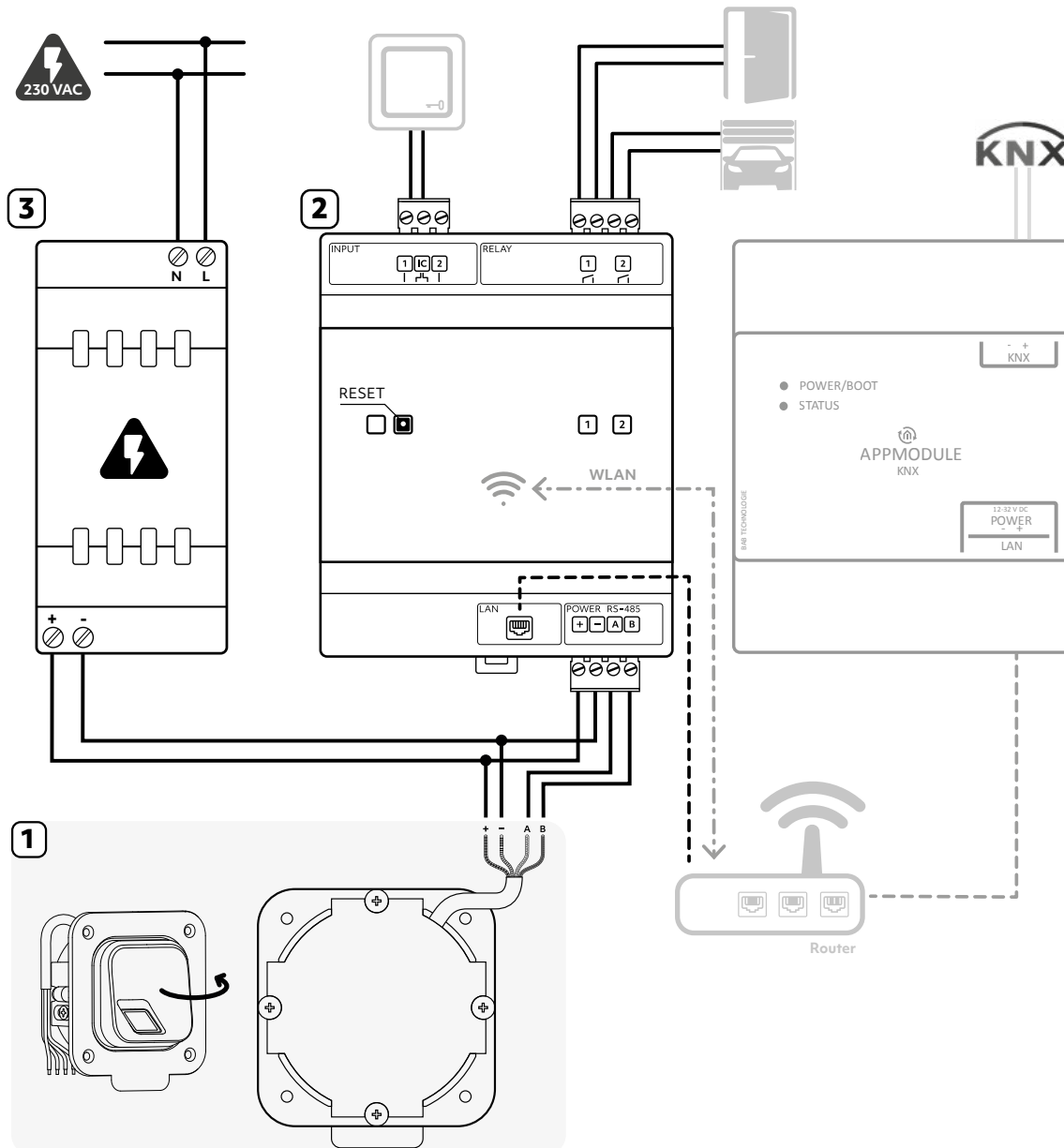


Verkabelungsplan ekey sLine



ID385/795: Version 2, 2023-05-22



Videoanleitung

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

1 Anschluss Fingerprint

Weiß (+):	12-24 VDC
Braun (-):	GND
Gelb (A):	RS-485 A
Grün (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 Motorschlusses.

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

⚠ 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.