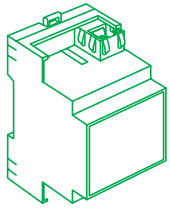


## [DE] - Gebrauchsanweisung

Code LSS100100



**homeLYnk**  
Logik Controller

KNX/Modbus/BACnet/IP

**Schneider**  
Electric

## Zu Ihrer Sicherheit



### Achtung

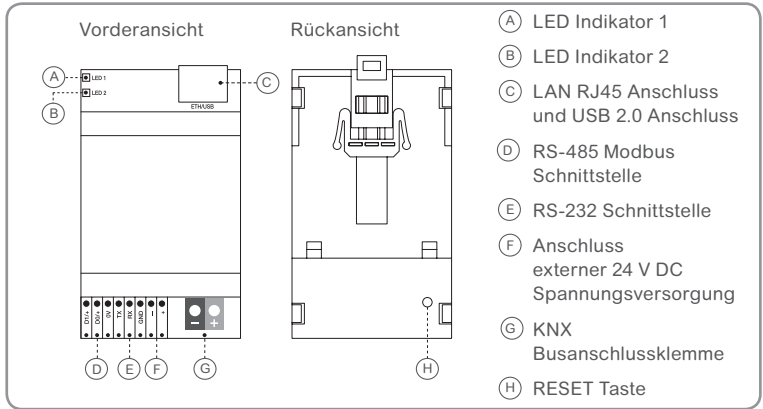
Alle Tätigkeiten am Gerät dürfen nur durch eine Elektrofachkräfte erfolgen. Beachten Sie die länderspezifischen Vorschriften sowie die gültigen KNX Richtlinien.



### Achtung

homeLYnk muss über eine Schutzkleinspannung (SELV) und einen zertifizierten Schwachstromkreis (LPS), gemäß IEC 60950-1 versorgt werden.

## Anschlüsse, Bedien- & Anzeigeelemente

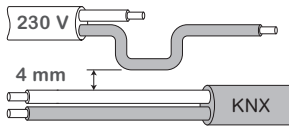
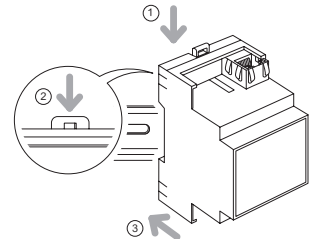


## Montage des homeLYnk



### Achtung

Sicherheitsabstand nach IEC 60664-1 muss gewährleistet sein. Zwischen Einzeladern der der 230 V-Leitung und der Bus/Niederspannung Leitung ist ein Abstand von mindestens 4 mm einzuhalten.



- ① Stecken Sie den Controller zuerst oben auf die Hutschiene.
- ② Lassen Sie dann das Gerät unten einschnappen.
- ③ Schließen Sie zuerst LAN und Busleitungen an. Der Anschluss der Versorgungsspannung sollte zum Schluss erfolgen.

## Funktion

Der homeLYnk Controller kann zur WEB Visualisation und als Logikmodul für komplexe Funktionen in KNX und ModBus Systemen eingesetzt werden.

### Funktion:

- > Logik Funktionen
- > WEB Visualisation (PC, Touchpads)
- > Gateway Funktion (KNX, Modbus RTU/TCP)
- > BACnet Server
- > RS 232 Schnittstelle zur Integration von AV und anderen RS 232 Geräten
- > Kalender Funktion
- > Kamera Streaming
- > Trendaufzeichnung

## Technische Daten

Spannung	24 V DC
Leistungsaufnahme	2 W
LED Indikator 1	Grüne LED (CPU Auslastung)
LED Indikator 2	Grüne LED (Betrieb) oder Rote LED (Reset)
Schnittstelle	1x KNX 1x 10BaseT/100BaseTX 1x RS-485 (inkl. 47 kΩ Widerstand, ohne Abschlußwiderstand) 1x RS-232 1x USB2.0 1x RESET Taste

### Anschlüsse

KNX Anschluss	KNX Busklemme 2 x 0,8 mm
Spannungsversorgung	Klemme, 0,5 mm <sup>2</sup> -1,5 mm <sup>2</sup>
Serielle Schnittstelle	Klemme, 0,5 mm <sup>2</sup> -1,5 mm <sup>2</sup>
Umgebungstemperatur	-5°C bis +45°C
Einsatz	Kann in Höhen bis zu 2000 m über dem Meeresspiegel verwendet werden
Max. Feuchtigkeit	93%, nicht kondensierend
Masse (HxBxT)	90 x 52 x 58 mm

## Netzwerk Konfiguration

### Werks IP Konfiguration

Anmeldename:	admin
Kennwort:	admin
IP Adresse:	192.168.0.10
Netzwerkmaske am LAN	255.255.255.0

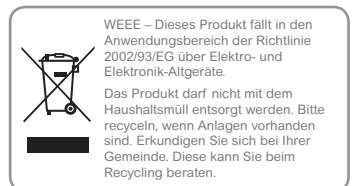
Nähere Informationen über Einstellungen, Programmierung und Konfiguration entnehmen Sie bitte dem homeLYnk Produkthandbuch.

Das Produkthandbuch ist bei Ihrem örtlichen Schneider Electric Vertriebs Büro zu erhalten.

## Status LED

Betriebszustand	LED 1 status	LED 2 status
Normalbetrieb		Grün leuchtet ständig
Reboot Betriebszustand		LED konstant Rot
Reset Taste > 10 sec drücken System Reboot		LED blinkt Rot
Reset Taste > 10 sec drücken Zurücksetzen der IP Einstellungen auf Default Reset Taste < 10 sec drücken System Reboot (keine Änderung der Einstellung)	Grüne LED blinkt proportional zur CPU-Auslastung	LED blinkt kurz Rot
Reset Taste > 10 sec drücken, dann loslassen, nochmals Reset Taste > 10 sec drücken System Reboot, Zurücksetzen der IP Einstellungen und Zurücksetzen des Login Name und Passwort		LED blinkt kurz Rot

## Recycling



**Falls Sie technische Fragen haben, kontaktieren Sie bitte Ihr örtliches Kundenzentrum.**

[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

AR1739-DE Ed D