

# ABB Welcome™

## M2301 Mini-system controller

### M2301

#### Mini-Systemkontroller

Dient als Gehirn und primäre Energiequelle der Türeingangssysteme und verwaltet die Kommunikation zwischen allen Komponenten - Außenstationen, Innenstationen, Wacheinheiten und anderen Systemkomponenten. Sie kann auch als BUS-Hilfsstromversorgung dienen.

#### Wichtige Merkmale

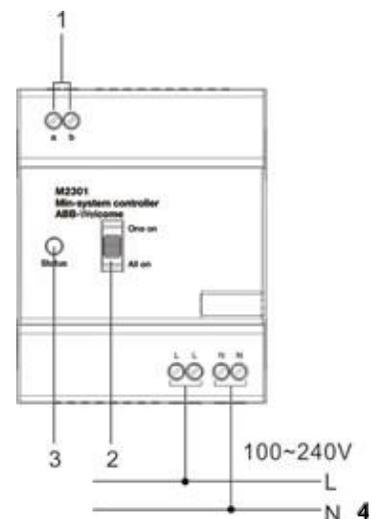
- Zwei Arbeitsmodi:
  - All on: Alle Video-Innenstationen in einer einzigen Wohnung empfangen Videoanrufe von der Außenstation.
  - One on: Nur die Master-Video-Innenstation empfängt Videoanrufe von der Außenstation.
- Sie kann als Hilfsstromversorgung dienen, wenn sie in einem bestimmten Modus an das Gateway angeschlossen ist.
- 1 LED für die Anzeige des normalen Betriebszustands.
- Sie ist mit Überhitzungs-, Kurzschluss- und Blitzschutz ausgestattet.

#### Übersicht der Steuertasten

Nummer	Funktion
1	Bus-Ein-/Ausgang
2	Einstellungen der Betriebsart
3	LED zur Anzeige des Betriebsstatus
4	Die Stromversorgung

#### Specifications

Betriebstemperatur:	-5 °C bis +40 °C
Ein-Draht-Klemmen:	2 x 0.28 mm <sup>2</sup> – 2 x 1 mm <sup>2</sup>
Feindraht-Klemmen:	2 x 0.28 mm <sup>2</sup> – 2 x 1 mm <sup>2</sup>
Hauptspannung:	100-240 V, 50/60 Hz, 1.0 A
Busspannung (a, b):	28 ± 2VDC, 0.65 A
Montage:	Montierbar auf DIN-Schiene (DIN EN 50022)
Entflammbarkeit:	UL 94 V0
Produktabmessungen:	90 x 72 x 65 mm



# Contact us

## **ABB**

Low Voltage Products

8155 T&B Boulevard Memphis, TN 38125 [www.abb.us/lowvoltage](http://www.abb.us/lowvoltage)

USA Technical Support: 888-862-3289

Customer Service: 888-862-3290 7:00 a.m. – 5:30 p.m., CST, Monday – Friday  
[techsupport@tnb.com](mailto:techsupport@tnb.com)

2015

SXU460018L0201, September