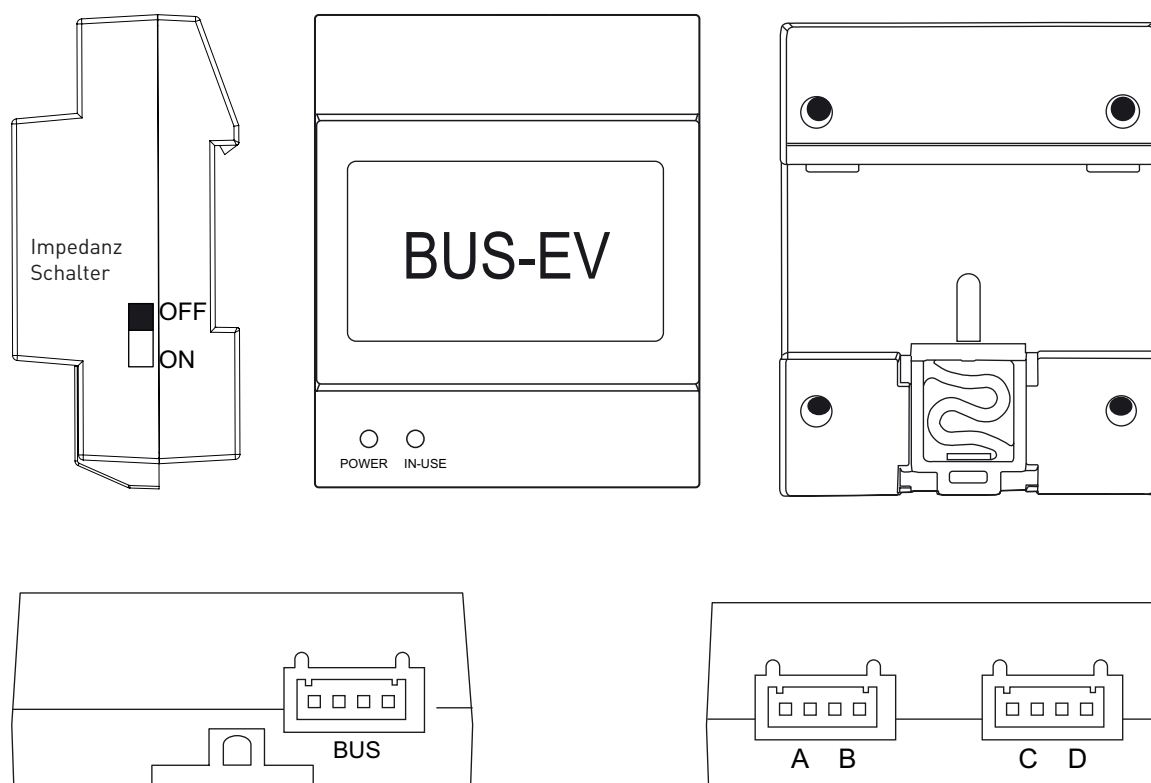


Beschreibung: BUS-EV ist ein Video-Verteiler mit 4 Kanälen und einer Isolier-Schutz Funktion.

- Kann als Controller mit 4 Eingängen (Türstationen) oder 4 Ausgängen (Videostationen) benutzt werden.
- Separater Isolationsschutz ohne Einfluss auf andere Geräte im BUS-System.
- Kurzschlussindikator für bequeme Wartung.
- Periodischer Selbstdetektionsmechanismus für Wiederherstellung.

1. Teile und Funktion



IN-USE: LED, leuchtet wenn ein Signal empfangen wird.

POWER: LED, leuchtet wenn Stromzufuhr besteht.

Impedanz Schalter: Videoschalter, das letzte BUS-EV am Ende einer BUS-Verbindung sollte auf AN gestellt sein, um der Video Impedanz zu entsprechen. Der POWER Indikator wird orange leuchten wenn diese Funktion aktiviert ist.

BUS: Eingang, BUS Verbindungsport.

A,B,C,D: Ausgänge für die Verbindung von Außenstationen und Videomonitoren.

Anmerkung:

Betriebsmodus: Schutzmodus wird aktiviert, sobald die verbundenen Geräte kurzgeschlossen werden und die Energiezufuhr für die Ausgänge ABCD ausgeschaltet wird. Der blinkende In-Use Indikator zeigt, dass der Verteiler im Schutzmodus ist.

Selbst-Detektion: System überprüft selbstständig ob ein Kurzschluss behoben wurde oder nicht, und stellt dann selbstständig die Stromzufuhr wieder her. Die IN-USE LED wird abgeschaltet.

BUS-EV Bedienungsanleitung

Periodische Selbstdiagnose: Die Selbstdiagnose geschieht regelmäßig und folgt untenstehenden Regeln. Die IN-USE LED blinkt drei mal wenn eine Selbstdiagnose läuft.

Selbstdiagnose 1 geschieht 10 Sekunden nach einem Kurzschluss.

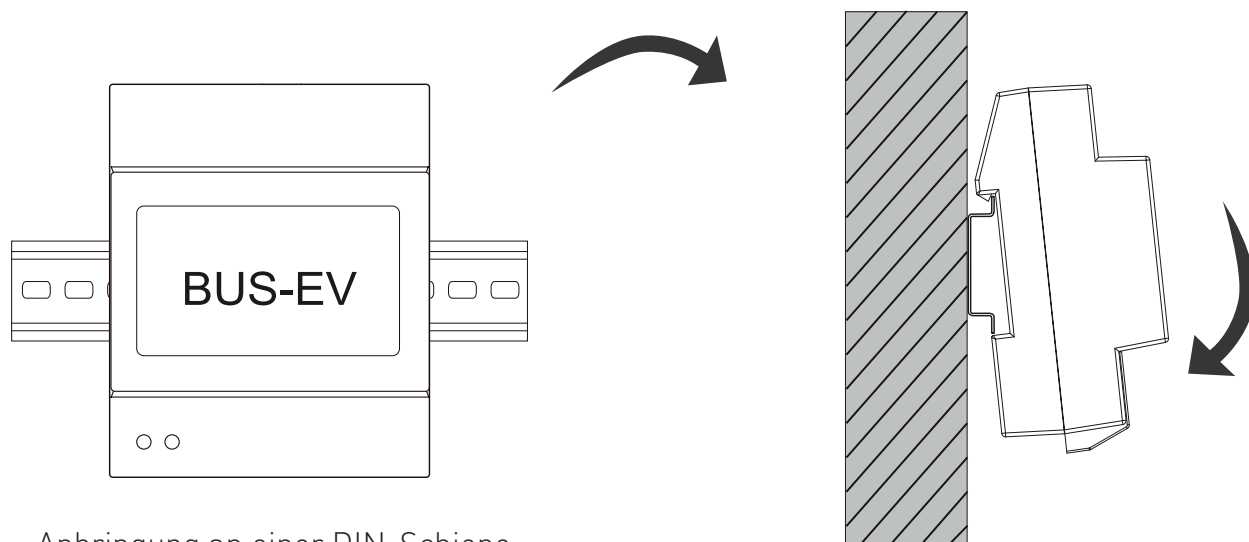
Selbstdiagnose 2 geschieht 60 Sekunden nach Selbstdiagnose 1

Selbstdiagnose 3 geschieht 5 Minuten nach Selbstdiagnose 2

Selbstdiagnose 4 geschieht 10 Minuten nach Selbstdiagnose 3

Selbstdiagnose 5 geschieht danach alle 30 Minuten

2. Anbringung

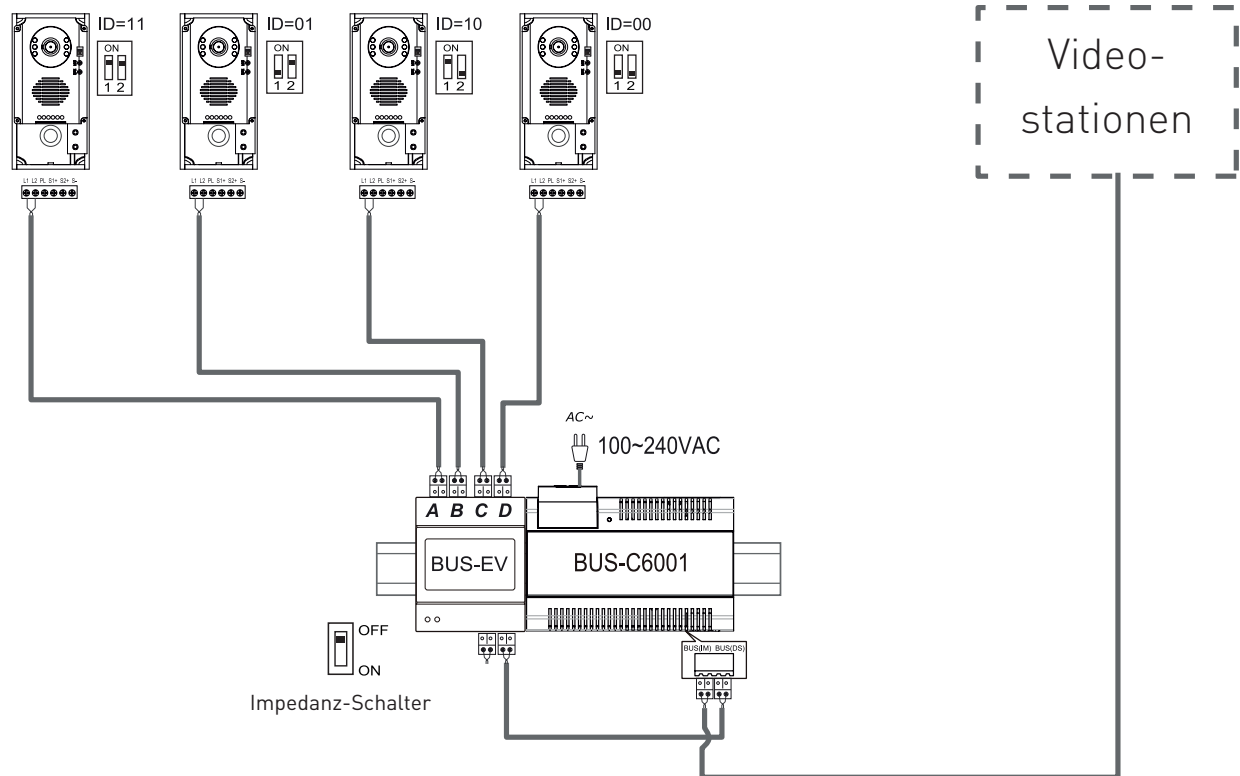


Anbringung an einer DIN-Schiene

BUS-EV Bedienungsanleitung

3. Verkabelung

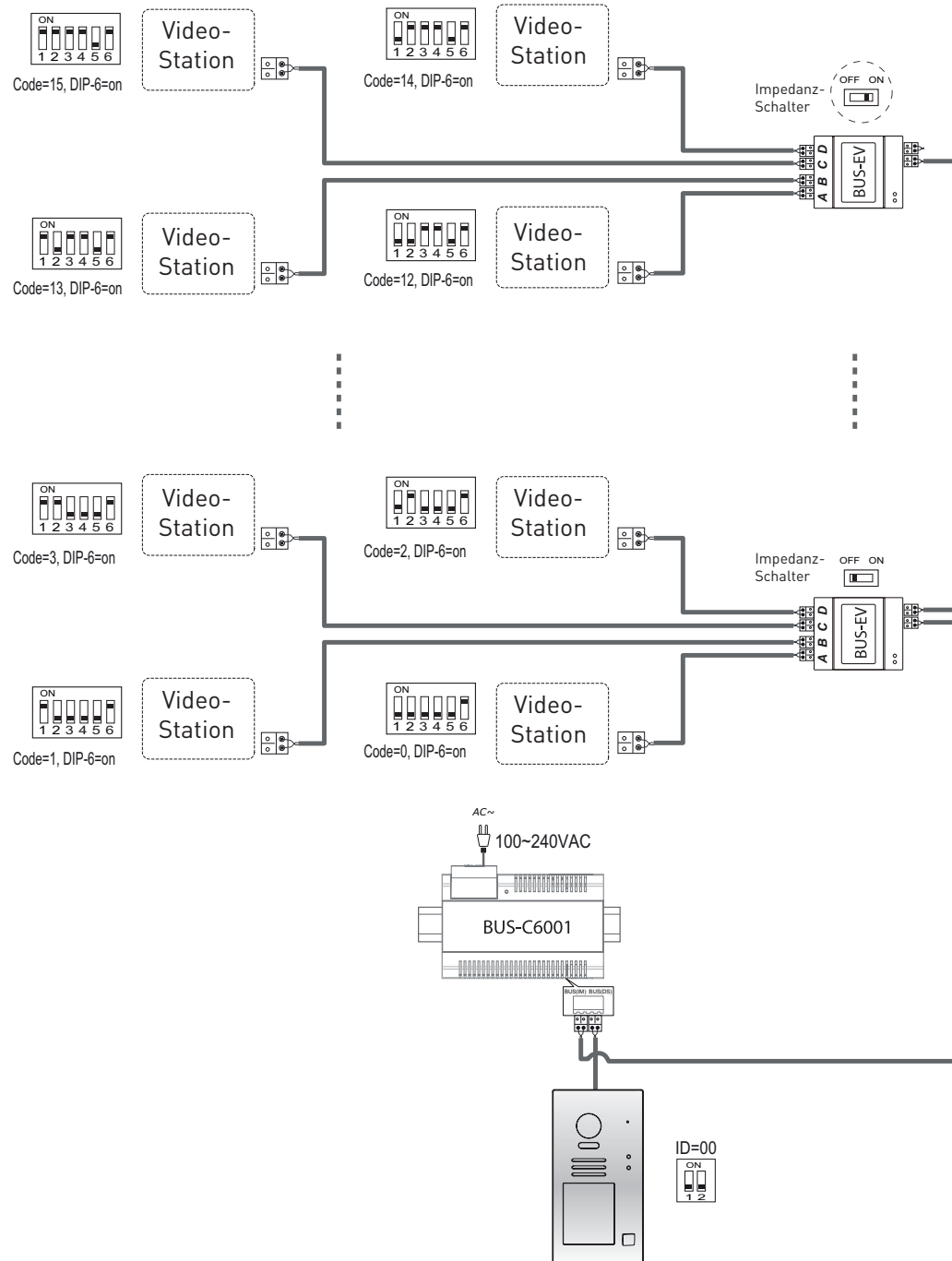
Verkabelung mit mehreren Türstationen



Anmerkung: BUS-EV lässt sich mit allen Türstationen und Videostationen verbinden.

BUS-EV Bedienungsanleitung

Verkabelung mit mehreren Innenstationen



BUS-EV Bedienungsanleitung

4. Technische Daten

Stromversorgung	DC20-30V
Betriebstemperatur	-10°C-40°C
Verkabelung	2 Kabel (Keine Polarität)
Abmessungen	89(H) x 71(B) x 45(T)mm

BUS-EV Bedienungsanleitung

BUS-EV Bedienungsanleitung

Balter GmbH
Elisabeth-Selbert-Str. 19
40764 Langenfeld
Deutschland

BUS-EV Bedienungsanleitung
