



Achtung: die Installation, Konfiguration, Inbetriebnahme und Wartung darf nur von qualifizierten Fachleuten vorgenommen werden.

Universal-Einbaulautsprecher-Set 367911

Set zum Einbau in bestehende Türtableaus oder Briefkastenanlagen

Mit dem Set 367911 können Sonder-Türstationen (besondere Abmessungen, Material, etc.) oder Briefkastenanlagen in eine 2-Drahtanlage eingebunden werden bzw. können auch bestehende analoge Altsysteme umgerüstet werden, ohne die Türstation oder die Verkabelung tauschen zu müssen.

Bei vorhandenen Drähten sollten jene mit dem größten Querschnitt verwendet werden, aber der Mindestquerschnitt sollte $2 \times 0,28\text{mm}^2$ betragen.

Das Set besteht aus Einbaulautsprecher 346991, Video-Netzgerät 346050, Türöffner-Relais 346230, dem Kamera-Interface 347400 und einem Konfigurator-Set 306064.

Durch die kompakten Abmessungen des Einbaulautsprechers 346991, kann dieser problemlos überall eingebaut und verdrahtet werden.

Das Türöffnerrelais 346230 kann in der Türstation oder im Verteiler eingebaut werden und betätigt den bauseits vorhandenen Türöffner.

Das Kamera-Interface 347400 gestattet es, eine externe Koaxialkamera mit dem Standard-Videosignal FBAS 1Vss/75Ohm in das System einzubinden.

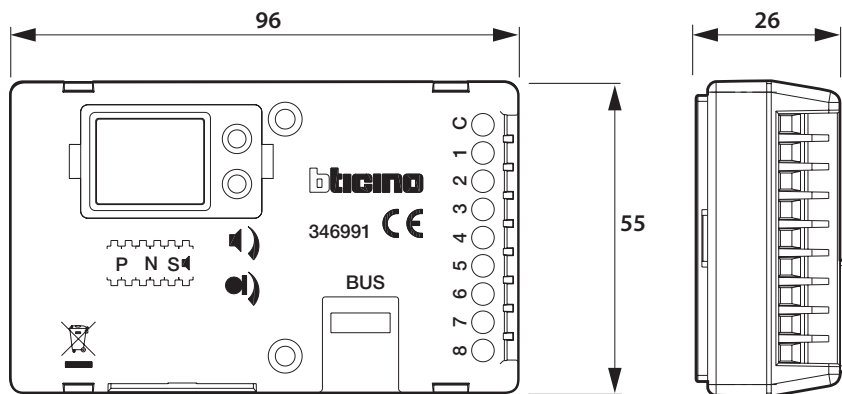
Da die Anforderungen an externe Kameras vielfältig und sehr kundenspezifisch sind, liegt diesem Set keine Kamera bei und muss separat bezogen werden.

Da dieses Set als Audio- als auch als Videoanlage eingesetzt werden kann, sind keine Hausstationen enthalten. Diese können ebenfalls je nach Kundenanforderung gewählt und separat bestellt werden.

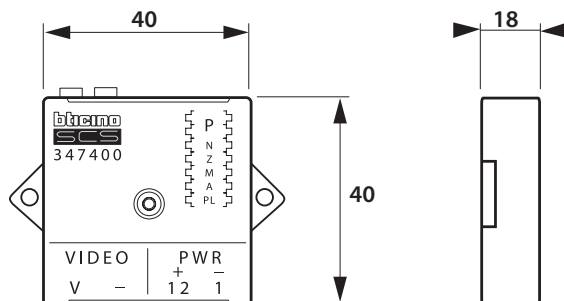
Das Video-Netzgerät 346050 versorgt das gesamte System.

Abmessungen

346991

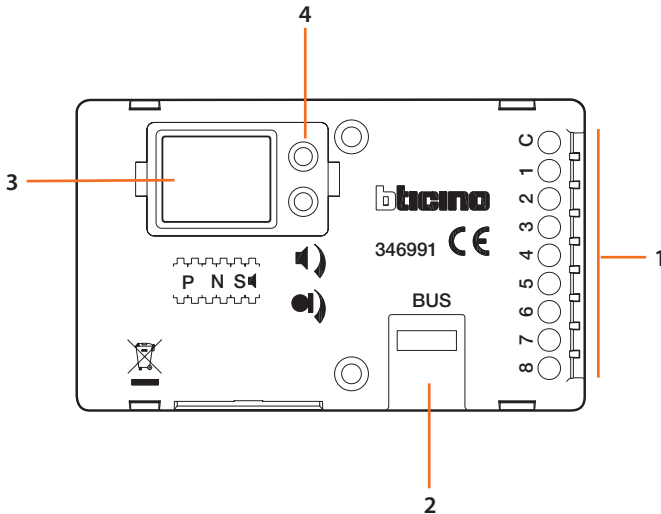


347400





Universal-Einbaulautsprecher-Set 367911

Einbaulautsprecher 346991

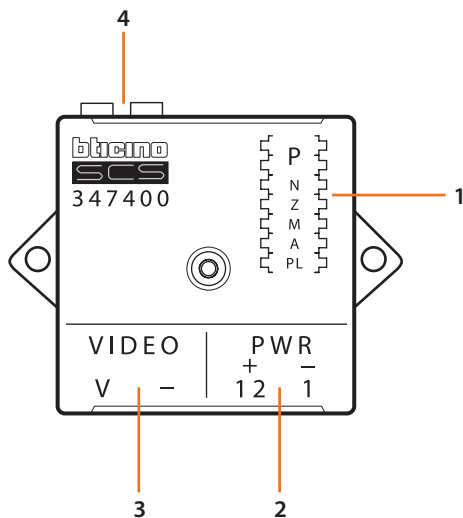


- 1 - Anschlussklemmen für externe Ruftasten
- 2 - Anschlussklemmen für 2-Draht BUS
- 3 - Sitz der Konfiguratoren
- 4 - Einstellung des Lautsprechers und des Mikrofons

Beim etwaigen Auftreten eines Pfeiftones (Larsen-Effekt), zuerst die Lautstärke des Mikrofones  bis auf einen annehmbaren Wert herabsetzen, indem man das entsprechende Potentiometer mit einem Schraubendreher einstellt. Sollte die Störung weiterhin bestehen, dann das Potentiometer des Lautsprechers  bis zur Beseitigung des Pfeiftones einstellen.

Ist die Lautstärke nun zu niedrig, dann zuerst die des Lautsprechers und erst danach evtl. auch die des Mikrofones erhöhen, wobei ein deutlicher und störungsfreier Empfang einem an der Störungsgrenze liegendem (Larsen-Effekt) vorzuziehen ist.

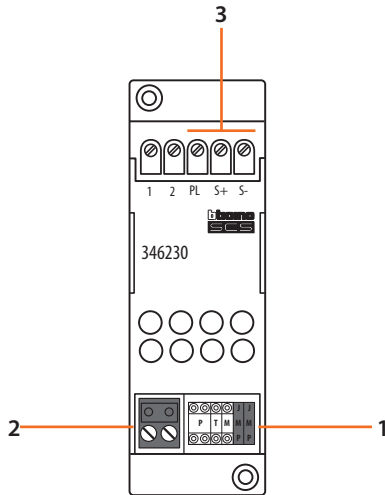
Kamera-Interface 347400



- 1 - Sitz der Konfiguratoren
- 2 - Anschlussklemmen für Kameraversorgung (12 VDC; max. 150 mA)
- 3 - Anschlussklemmen für Videoeingang FBAS 1Vss/75 Ohm
- 4 - Anschlussklemmen für 2-Draht BUS

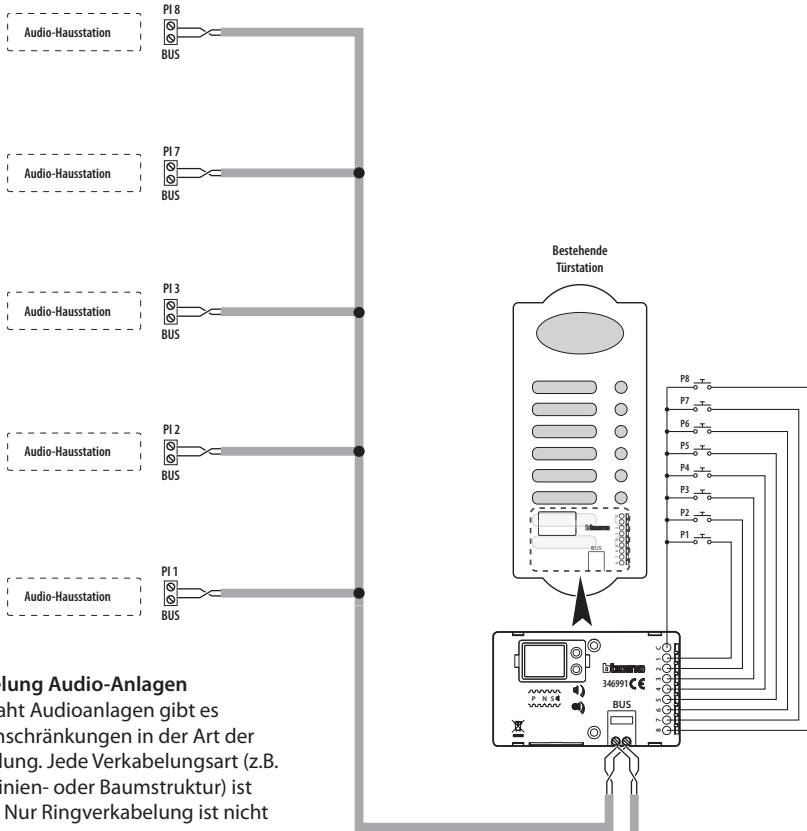
Universal-Einbaulautsprecher-Set 367911

Türöffner-Relais 346230



- 1 - Sitz der Konfiguratoren
- 2 - Anschlussklemmen für 2-Draht BUS
- 3 - Türöffneranschluss
S+ S- : Anschluss für Türöffner (18 V; 4 A Impulsstrom; 250 mA Haltestrom; 30 Ω max)
PL S+ : Anschluss für externe Türöffnertaste

Installationsbeispiel Audio

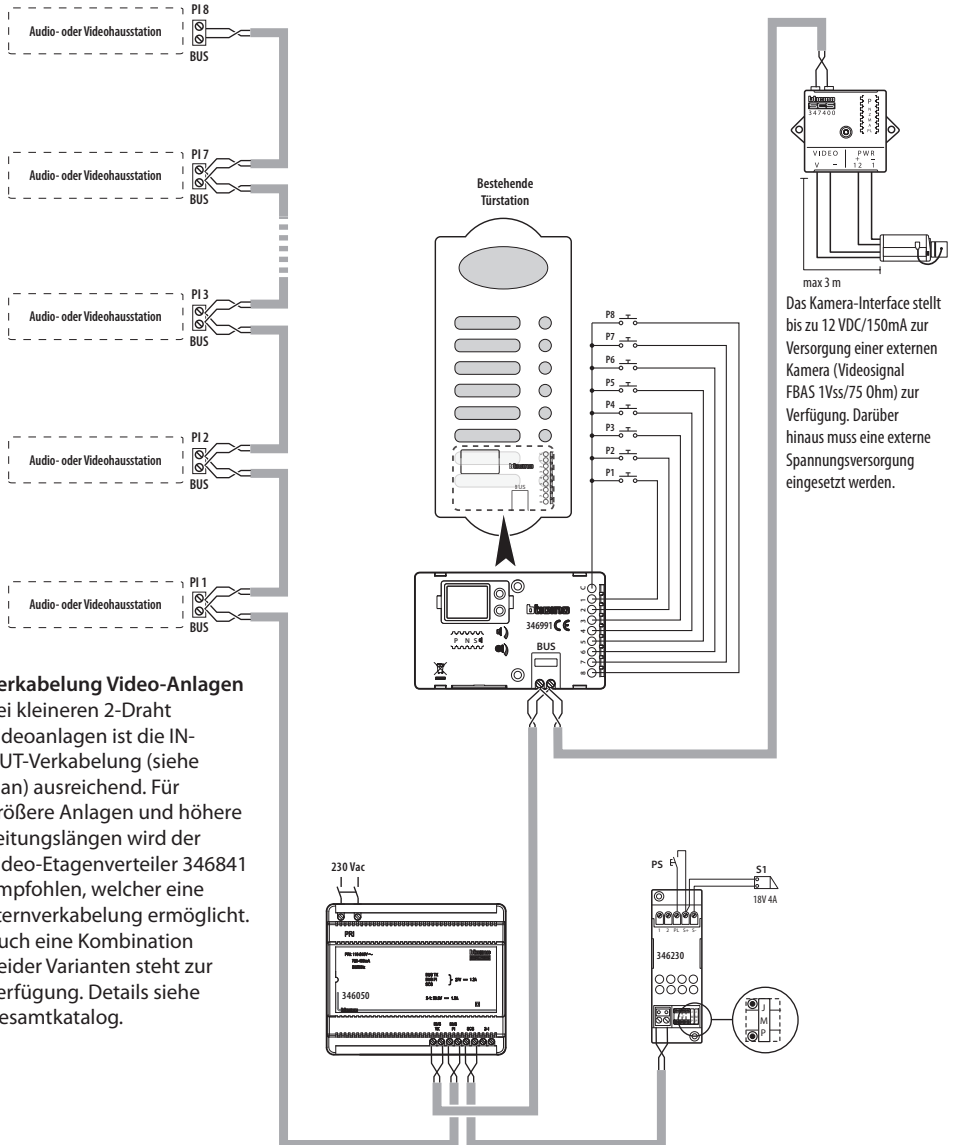


Verkabelung Audio-Anlagen

Bei 2-Draht Audioanlagen gibt es keine Einschränkungen in der Art der Verkabelung. Jede Verkabelungsart (z.B. Stern-, Linien- oder Baumstruktur) ist zulässig. Nur Ringverkabelung ist nicht möglich.

Universal-Einbaulautsprecher-Set 367911

Installationsbeispiel Video



Verkabelung Video-Anlagen

Bei kleineren 2-Draht Videoanlagen ist die IN-OUT-Verkabelung (siehe Plan) ausreichend. Für größere Anlagen und höhere Leitungslängen wird der Video-Etagenverteiler 346841 empfohlen, welcher eine Sternverkabelung ermöglicht. Auch eine Kombination beider Varianten steht zur Verfügung. Details siehe Gesamtkatalog.

Verwendbare Hausstationen

Nachfolgend sind einige der verwendbaren Hausstationen aufgelistet. Details zu diesen Produkten sind im Gesamtkatalog aufgeführt.

Audio



344232



344272



344252



344082

Video



344612/13
344642/43



344502



344522

Universal-Einbaulautsprecher-Set 367911



Sie können die vollständigen Handbücher von der Website www.bticino.com herunterladen.

BTicino SpA

Viale Borri, 231
21100 Varese - Italy
www.bticino.com

Stempel des
Installateurs