

Beschrijving

De lijnversterker is een toebehoren dat in 2-DRAADS videosystemen met niet-getwiste kabels (met een doorsnede van $\geq 0,28 \text{ mm}^2$) kan worden gebruikt om de afstand tussen de buitenpost en het verst verwijderde interne toestel van 50 m tot max. 100 m te vergroten.

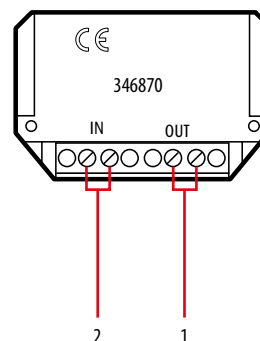
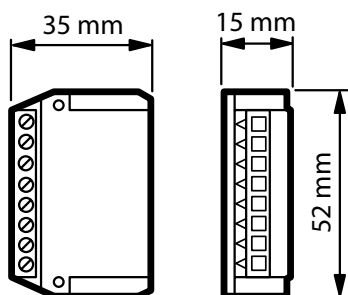
Het toestel moet op 50 meter afstand vanaf de buitenpost worden geïnstalleerd. Als het vóór de 50 meter wordt geïnstalleerd, zal een vervormd beeld worden doorgestuurd; als het daarna wordt geïnstalleerd, biedt deze oplossing geen enkel voordeel.

De versterker biedt de volgende voordelen: hij moet NIET worden geconfigureerd en hij moet niet worden bekrachtigd. Dankzij zijn compacte afmetingen kan hij ook in een ronde doos worden geïnstalleerd.

Op de nieuwe stijgleidingslijn die door de versterker wordt voortgebracht, zullen maximaal 18 interne toestellen kunnen worden geïnstalleerd (inclusief interne audio- en videotoestellen).

Technische gegevens

Voeding van SCS BUS: 18 – 27 V DC
 Opgenomen vermogen in stand-by: 20 mA
 Max. opgenomen vermogen tijdens bediening: 20 mA
 Bedrijfstemperatuur: 5 - 40 °C

Afmetingen**Bijschrift**

1. 2-DRAADS BUS UITGANG aansluitklemmen
2. 2-DRAADS BUS INGANG aansluitklemmen