

Beschrijving

Voeding voor 2 DRAADS-systeem in een modulaire 6 DIN-houder. Voeding 110 – 240 Vac @ 50 – 60 Hz. Levert aan de uitgang twee verschillende laagspanningsvoedingen (één op de 3 klemmen BUS TK, BUS PI en SCS en één op de klem 1 - 2) die afwisselend en dus NIET tegelijkertijd kunnen worden gebruikt.

Voor gebruik in audio-, beeld of audio- en beeldinstallaties. De beeldadapter is in het apparaat ingebouwd (het artikel 346830 hoeft dus niet te worden gebruikt). Daarom kan het gebruik van het A/C-knooppunt (F441) of de meerkanaals matrix (F441M) worden vermeden als op de klemmen BUS PI en BUS TK in totaal niet meer dan drie aftakkingen (MAX 2 stijgleidingen BP + 1 TK of 1 stijgleiding BP + MAX 2 TK) aanwezig zijn. De inrichting kan ook geluidsinstallaties voeden.

Kan ook gebruikt worden als extra voeding (uitgang 1 - 2) voor de lokale voeding van binnen- of buitenposten die daarvoor geschikt zijn (in dit geval kan geen enkele andere uitgang worden gebruikt).

Het apparaat wordt elektrisch tegen overbelasting en kortsluiting beschermd.

Dit is een veiligheidsinrichting met dubbele SELV-isolatie. De installatie moet worden verricht conform de toepasselijke normen. De inrichting hoeft NIET te worden geconfigureerd. De DIN-eenheid moet het totale vermogen van de geïnstalleerde inrichtingen kunnen verdragen.

OPGELET: de uitgangen (BUS PI), (BUS TK) en (SCS) kunnen tegelijkertijd worden gebruikt, mits aan de maximale stroomopname van 1,2 A wordt voldaan.

OPGELET: na overbelasting of kortsluiting de voeding 5 minuten verwijderen.

Technische gegevens

PRI (ingang AC-voeding)

Nominale spanning:	110 – 240 V
Nominale stroom:	730 – 400 mA
Frequentiebereik:	50 – 60 Hz
Opgenomen vermogen bij volle belasting:	40 W max
Vermogensverlies:	8 W max
Efficiëntie bij volle belasting:	80 % typ.
Vermogen in stand-by:	< 1W
Bedrijfstemperatuur:	(-10) – (+55) °C
Geïntegreerde zekering (PRI-zijde):	F1 T 3,15A 250V

BUS TK, BUS PI, SCS

Nominale spanning:	27 Vdc
Nominale stroom:	1,2 A
Nominaal vermogen:	32,4 W

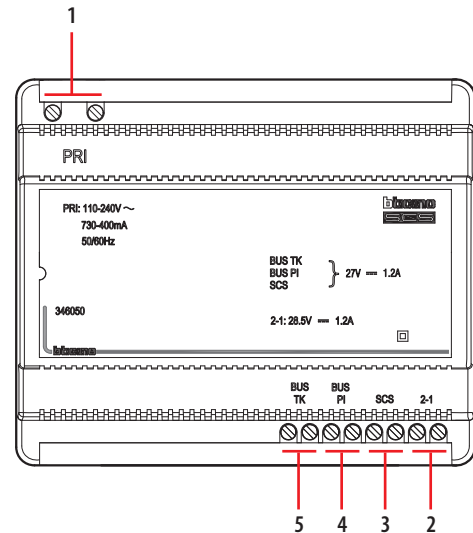
1-2

Nominale spanning:	28,5 Vdc
Nominale stroom:	1,2 A
Nominaal vermogen:	34,2 W

Afmetingen

Buitenafmetingen: 6 DIN-modules

Vooraanzicht



Legende

1. Aansluitklemmen ingang 230 V
2. Aansluitklemmen extra voeding (1 - 2)
3. Aansluitklemmen SCS-uitgang
Audio buitenposten
4. Aansluitklemmen BUS PI-uitgang
Binnenposten, interfaces 346850 of 346851
5. Aansluitklemmen BUS TK-uitgang
Buitenposten beeld, interfaces 346850 of 346851

Installatie

Leef de volgende installatievoorschriften na:

- De voeding MOET altijd in specifieke houders zijn aangebracht
- NIET blootstellen aan druppelend of spattend water
- De ventilatie-openingen NIET afsluiten
- Een tweepolige schakelaar met een scheiding tussen de contacten van minstens 3 mm die in de buurt van de voeding is aangebracht MOET worden gebruikt. De schakelaar kan de voeding van de netvoeding afschakelen en beschermen.