Voeding AUTOMATISERING SCS
6 DIN 1,2 A 110 – 240 V

E56

Beschrijving

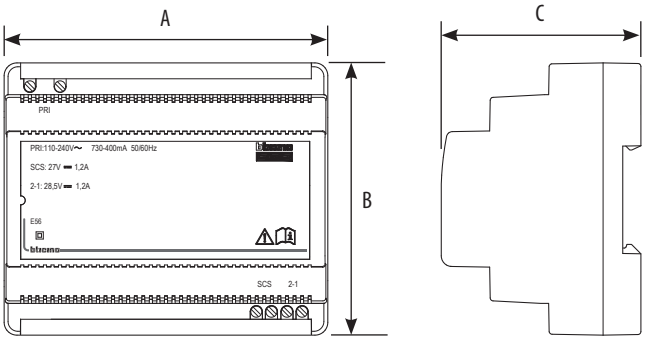
Voeding voor automatiseringsinstallatie in een modulaire 6 DIN-houder.
Voeding 110 – 240 Vac @ 50 – 60 Hz. Levert aan de uitgang twee verschillende laagspanningsvoedingen (één op de klemmen SCS en één op de klem 1 - 2) die afwisselend en dus NIET tegelijkertijd kunnen worden gebruikt. Kan ook gebruikt worden als extra voeding (uitgang 1 - 2) voor de lokale voeding van de inrichtingen automatisering (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: Na overbelasting of kortsluiting de voeding 5 minuten verwijderen.

Technische specificaties

Bedrijfstemperatuur:		(-10) – (+45) °C
Beschermingsgraad IP:		IP20
Nominale gegevens ingang (PRI):	Nominale spanning	110 – 240 Vca; 50 / 60 Hz
	Nominale stroom	520 – 400 mA
Opgenomen vermogen bij volle belasting (max.):		40 W
Vermogensverlies (max.):		8 W
Rendement bij volle belasting:		80 % typ.
Vermogen in stand-by:		< 1 W
Nominale gegevens uitgang (SCS):	Nominale spanning	27Vcc
	Nominale stroom	PRI 240 Vca; 1,2A
		PRI 110 Vca; 1A
	Nominaal vermogen	PRI 240 Vca; 32,4W
		PRI 110 Vca; 27W
Nominale gegevens uitgang (voor aansluitklemmen 2- 1):	Nominale spanning	28,5Vcc
	Nominale stroom	PRI 240 Vca; 1,2A
		PRI 110 Vca; 1A
	Nominaal vermogen	PRI 240 Vca; 34,2W
		PRI 110 Vca; 28,5W
Geïntegreerde zekering (PRI-zijde):		F1 T 3,15A 250 V
Maximumdoorsnede van de kabels voor elke aansluitklem:		1 x 2,5 mm^2
Aantal DIN-modules:		6

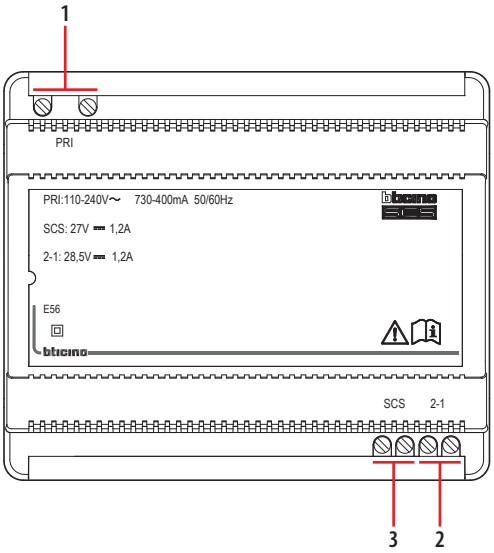
⊡ Symbool voor KLASSE II-apparaten

Formaatgegevens



A	B	C
107 mm	90 mm	67 mm

Vooraanzicht



Legende

1. Aansluitklemmen ingang 230 V
2. Aansluitklemmen extra voeding (1 - 2)
3. Aansluitklemmen SCS MyHOME-uitgang

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.