



Scheidingsbruggetje
TB14

FSNT14-12V/12W



Nominale belasting 12 W. Slechts 0,2 Watt stand-by verlies.

Modulair toestel voor montage op Din-rail DIN-EN 60715 TH35.

1 module = 18mm breed en 58mm diep.

Indien de totale vermogensbehoefte van een Bussysteem met FAM14 en/of met FTS14 hoger is dan 8 W, dan zijn er bijkomende voedingen FSNT14-12V/12W nodig. Deze voeden elk een groep van actoren die gescheiden worden door een scheidingsbruggetje op de FSNT14.

De levering omvat 1 scheidingsbruggetje TB14 van 1 module, 1 bruggetje van 1,5 module en een afstandsstuk DS14.

Bij een belasting groter dan 50% van de nominale belasting en altijd bij naast elkaar gemonteerde voedingen vanaf 12 W en bij dimmers is het wenselijk om aan beide zijden een ½ module verluchtingsafstand te respecteren met de afstandsmodule DS14. Deze en een lang bruggetje worden daarom bijgeleverd. Ingangsspanning 230 V (-20% tot +10%).

Werkbereik 83%. Gestabiliseerde uitgangsspanning $\pm 1\%$, kleine rimpel. Kortsluitvast.

Beveiligd tegen overbelasting en overtemperatuur dankzij uitschakelen met automatische inschakelfunctie na het verdwijnen van de fout (autorecovery functie).

Deze voeding kan ook gebruikt worden voor redundant gebruik. Daarvoor mag slechts 1 stuk FSNT14 parallel aan de geïntegreerde voeding van de FAM14 en FTS14KS aangesloten worden en met een normaal bruggetje verbonden worden. Om een optimale verdeling van de belasting te garanderen, plaatst men, indien mogelijk, de FSNT14 naast de laatste busactor.