



Scheidingsbrug TB14



Meer informatie en andere talen :
https://eltako.com/redirect/FSNT14-12V*12W

Behuizing voor handleiding GBA14 blz. 1-51.

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 = 18 mm breed, 58 mm 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 afstands-stuk DS14.

Bij een belasting groter dan 50% van de nominale belasting en altijd bij naast elkaar gemonteerde voedingen en bij dimmers is het wenselijk om aan beide zijden een ½ module verluchttingsafstand te respecteren met de afstandsmodule DS14. Deze en een lang bruggetje worden daarom bijgeleverd. Ingangsspanning 230 V (-20% tot +10%). Werkbereik 90%. 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.

FSNT14-12 V/12W

Voedingen 12V/12W

Art. nr. 30014062