



Cavalier de séparation TB14

FSNT14-12V/12W



Puissance nominale 12W. Perte en attente seulement 0,2 Watt.

Appareil pour montage sur profil DIN-EN 60715 TH35.

Largeur 1 module = 18mm, hauteur 58mm.

Si la consommation totale du système à bus de la série 14 est supérieure à 8W, une alimentation supplémentaire FSNT14-12V/12W est nécessaire. Elles alimentent chacune un groupe d'actionneurs qui sont séparés par moyen d'un cavalier de séparation sur le FSNT14. Pour cela on propose l'accessoire TB14 de 18mm de largeur. La fourniture comprend 1 cavalier de séparation TB14 de 1 module, 1 cavalier d'un 1½ module et une pièce de distance DS14.

Avec une charge de plus de 50% et en tous cas lors de montage adjacent de plusieurs alimentations à partir d'une puissance nominale de 12 Watt et dans le voisinage de télévariateurs de lumières, il faut aménager des deux côtés un espacement d'un demi module avec l'entretoise DS14. Celui-ci ainsi qu'un cavalier plus long se trouvent dans l'emballage.

Plage de tension primaire 230V (-20% à +10%). Rendement de 83%.

Tension de sortie stabilisée ±1%, faible ondulation résiduelle. Protégé contre les courts-circuits.

Protection contre les surcharges et la surchauffe par déclenchement et réenclenchement automatique après réparation du défaut (autorecovery function).

Cette alimentation peut être utilisée pour usage redondant. Pour réaliser cela on peut connecter un seul FSNT14 en parallèle à l'alimentation intégrée d'un FAM14 et FTS14KS et le relier avec un cavalier standard. Pour assurer une distribution optimale de la charge, placer, si possible le FSNT14 à côté du dernier actionneur du bus.