

Relais DALI pour montage sur rail DIN

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Relais DALI pour prolonger le bus DALI. La ligne DALI peut donc être rallongée de 300 m jusqu'à 600 m.

Le relais isole galvaniquement les abonnés au bus (DS = DALI-SELV).

Pour 64 abonnés au bus maximum sur toute la ligne DALI.

Description du produit

Module pour la fixation

sur le rail DIN de 35 mm – DIN 50022,

Encombrement : 2 M

Pour prolonger le câble DALI

de 300 m à 600 m

64 abonnés au bus maximum sur toute la ligne DALI

Séparation galvanique des abonnés au bus

Protection contre les inversions de polarité sur les bornes d'alimentation

Protection du raccordement réseau au bus DALI

Comportement primaire (DALI in):

Relais DALI avec plusieurs adresses

Comportement secondaire (DALI out):

Maître DALI avec :

Limitation de courant env. 250 mA

Tension d'alimentation type 16 V ($\pm 10\%$)

Borniers de raccordement pour :

0,5 - 2,5² Conducteurs rigides

0,5 - 1,5² Conducteurs flexibles avec embouts

Tension d'alimentation :

24-48 V DC $\pm 5\%$ selon EN 61347-2-13

Courant admissible : >300 mA

Courant Ripple : <300 mVpp

Température de service : -20 °C à 40 °C

CE – Sigle de conformité

Poids: 0,05 kg

