

# UNITÉ DE COMMUNICATION

## Routeur L-Switch

Gamme .Com  
Résonance

### Article

### Description

**690 000 906**

Routeur L-Switch 3 ports



DA300410-1.JPG

**690 000 016**

Routeur L-Switch 5 ports



DA300411-1.JPG

#### ▶ Fonction

- Permet d'améliorer le flux de données véhiculé sur le bus de communication interne de type Lon FTT
- Le boîtier 3 ports dispose de :
  - 1 entrée alimentation sur bornier débrochable
  - 3 voies Lon FTT (*FT-10A chez ECHELON*) sur borniers débrochables
- Le boîtier 5 ports dispose de :
  - 1 entrée alimentation sur bornier débrochable
  - 4 voies Lon FTT (*FT-10A chez ECHELON*) sur borniers débrochables
  - 1 voie TP-1250 (*utilisée pour chaîner un (des) routeur(s) ayant une entrée TP-1250*)
- Nombre de routeur maximum par système : 50

#### ▶ Certification

- Inclus dans le cadre de la marque NF

#### ▶ Mise en œuvre

- Baie ou coffret de l'ecs, l'ecs/CMSI ou du CMSI

#### ▶ Caractéristiques techniques

##### Mécanique

- Dimension (L x h x P) : 157 x 101 x 60 mm
- Poids : < 350 g
- Couleur : grise
- Indice de protection : IP20
- Installation : Rail DIN dans l'enveloppe du matériel central / déporté

##### Electrique

- Tension de fonctionnement : 12 à 35 VDC
- Puissance : 3W typique
- Alimentation 24 V conforme EN 54-4 et EN 12101-10

##### Environnement

- Fonctionnement : 0 à +50 °C
- Stockage : -10 à +85 °C
- Humidité ambiante relative admissible : < 90 % HR à 50 °C (*humidité relative sans condensation*)