

EXPANDER PS DALI-2

Référence

EP10429934

Code GTIN

4015120429934

Description du produit

Expander universel DALI-2 avec alimentation de bus intégrée (200 mA, garantie) pour la commande d'appareils de service DALI-2 supplémentaires à partir d'une seule adresse DALI. Du côté secondaire, l'expander DALI-2 assure la transmission par diffusion broadcast des commandes DALI reçues de la ligne DALI primaire. Une alimentation DALI séparée n'est pas nécessaire. Les lignes de bus avant et après l'expander sont isolées galvaniquement l'une de l'autre. Plusieurs expanders peuvent être utilisés en parallèle sur une ligne DALI.



Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Catégorie d'appareils	Amplificateur de signal, Appareil
Conformité	CE, RoHS, DEEE, EAC
Garantie	3 ans
FIXATION	
Type de montage	intégré
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	0,5 - 1,5 mm ²
BOÎTIER	
Dimensions	Longueur 120 mm x Largeur 30 mm x Hauteur 22 mm
Poids	48 g
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	-20 °C...+60 °C
Taux d'humidité relative	10 - 90 %, sans condensation
Couleur	blanc

RACCORDEMENT	
Système de commande	DALI-2
Classe de protection	II
Tension nominale	120 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Tension de sortie	12 - 20,5 V DC
Courant de sortie	200 mA
Consommation DALI nominale	2 mA
Consommation DALI de pointe	2 mA
Puissance nominale	5,3 W
Consommation de courant	20 mA

AUTOMATISATION	
Tension de bus	9,5 - 22,5 V DC
Résistant aux courts-circuits	✓
Tension desortie_max	20,5 V
Courant de sortie	200 mA

EXPANDER PS DALI-2

Référence	Code GTIN
EP10429934	4015120429934

Dimensions

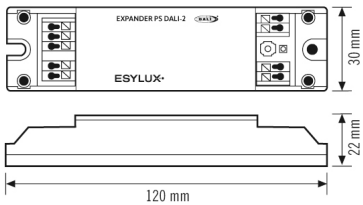
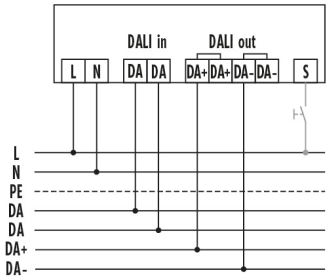


Schéma électrique



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Expander universel DALI-2 pour la commande d'appareils de service DALI-2 supplémentaires à partir d'une seule adresse DALI
- Transmission par diffusion broadcast des commandes DALI entrantes vers la ligne DALI secondaire
- alimentation de bus DALI intégrée (200 mA, garantie)
- Les lignes de bus avant et après l'expandeur sont isolées galvaniquement l'une de l'autre
- Plusieurs expandeurs peuvent être utilisés en parallèle sur une ligne DALI