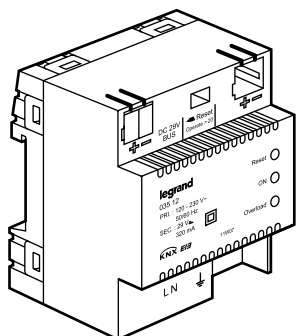


## Alimentation modulaire - BUS/KNX

Référence(s) : 035 12



### SOMMAIRE

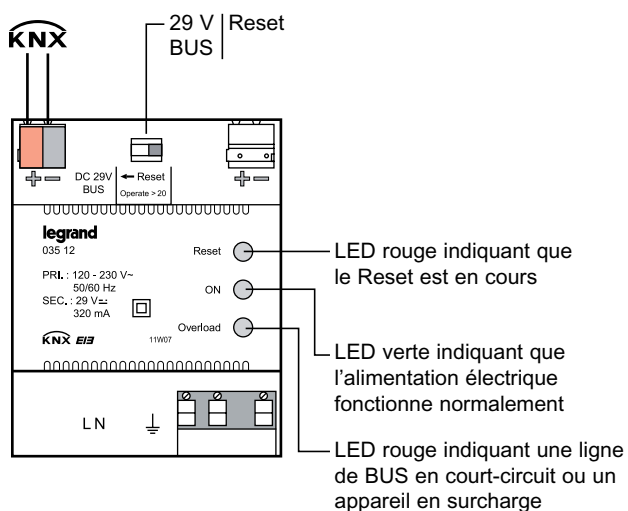
Page

1. Utilisation .....	1
2. Caractéristiques techniques .....	1
3. Cotes d'encombrement .....	2
4. Raccordement .....	2
5. Entretien .....	2
6. Normes .....	2


### 1. UTILISATION

L'alimentation modulaire fournit l'alimentation nécessaire au BUS/KNX. La connexion à la ligne de BUS s'effectue via la borne de connexion du BUS située sur la face avant.

### 2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



### 2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (suite)

Tension d'alimentation	100-240 V~
Fréquence	50 / 60 Hz
Tension de sortie	29 V <sub>~</sub>
Courant de sortie	320 mA
Connexion KNX	Connecteur KNX rouge noir
Types de bornes	automatique
Capacité des bornes	4 x (Ø 0,6 mm <  < Ø 0,8 mm)
Degré de protection	
Pénétration des corps solides et liquides	IP20 (installation sous enveloppe)
Tenue aux chocs	IK04
Nombre de modules	4
Température d'utilisation	-5°C à +45°C
Température de stockage	-25°C à +70°C
Poids	240 g

Chaque ligne de BUS nécessite une alimentation modulaire.

Des alimentations électriques supplémentaires peuvent être installées sur une même ligne avec le coupleur (réf. 035 16).

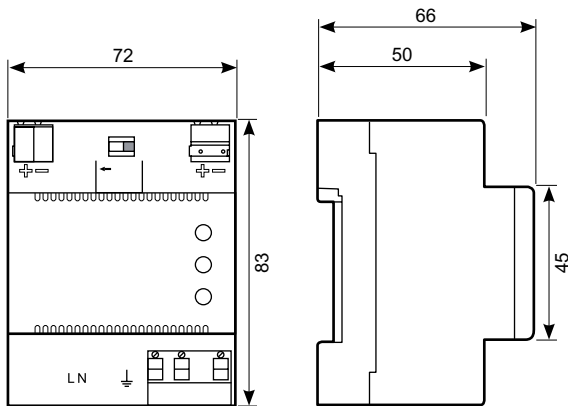
La distance entre l'alimentation modulaire - BUS/KNX et l'appareil ne doit pas dépasser 350 m.

**Nota** : L'ensemble des informations techniques sont disponibles sur



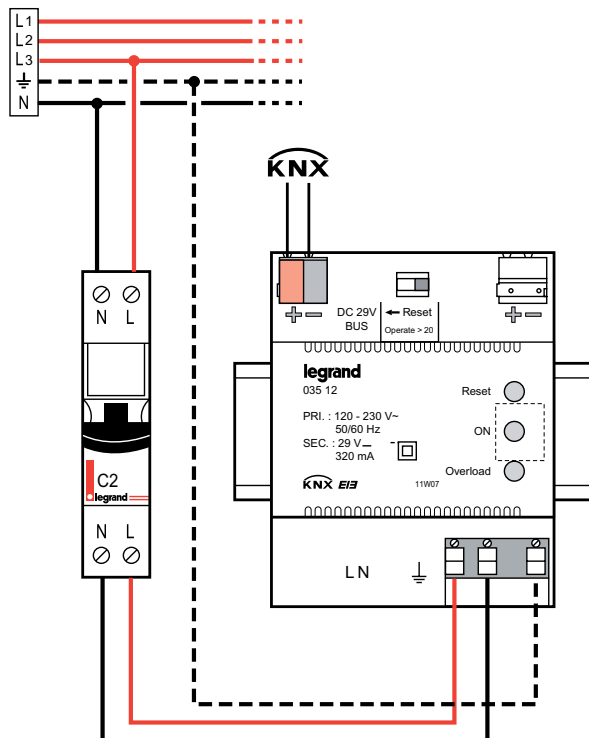
[www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)

### 3. COTES D'ENCOMBREMENT



### 4. RACCORDEMENT

L'ensemble du câblage doit être réalisé en absence de secteur.



### 5. ENTRETIEN

Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène.  
 Tenue aux produits suivants : - Hexane (En 60669-1),  
 - Alcool à brûler,  
 - Eau savonneuse,  
 - Ammoniac dilué,  
 - Eau de Javel diluée à 10%,  
 - Produit à vitre.

**ATTENTION** : Pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques autres, un essai préalable est nécessaire.

### 6. NORMES

- Directive : CE  
 Normes d'installations : NFC 15-100  
 Normes produits : NF EN 50428  
 Normes environnementales :  
 - Directive européenne 2002/96/CE :  
 DEEE (Déchet des Équipements Électriques et Électroniques) ou  
 WEEE (Waste of Electrical and Electronical Equipments).  
 - Directive européenne 2002/95/CE :  
 LSD (Limitation des Substances Dangereuses) ou  
 RoHS (Restriction of Hazardous Substances).  
 - Décrets et/ou règlements : ERP (public)  
 ERT (travailleur)  
 IGH