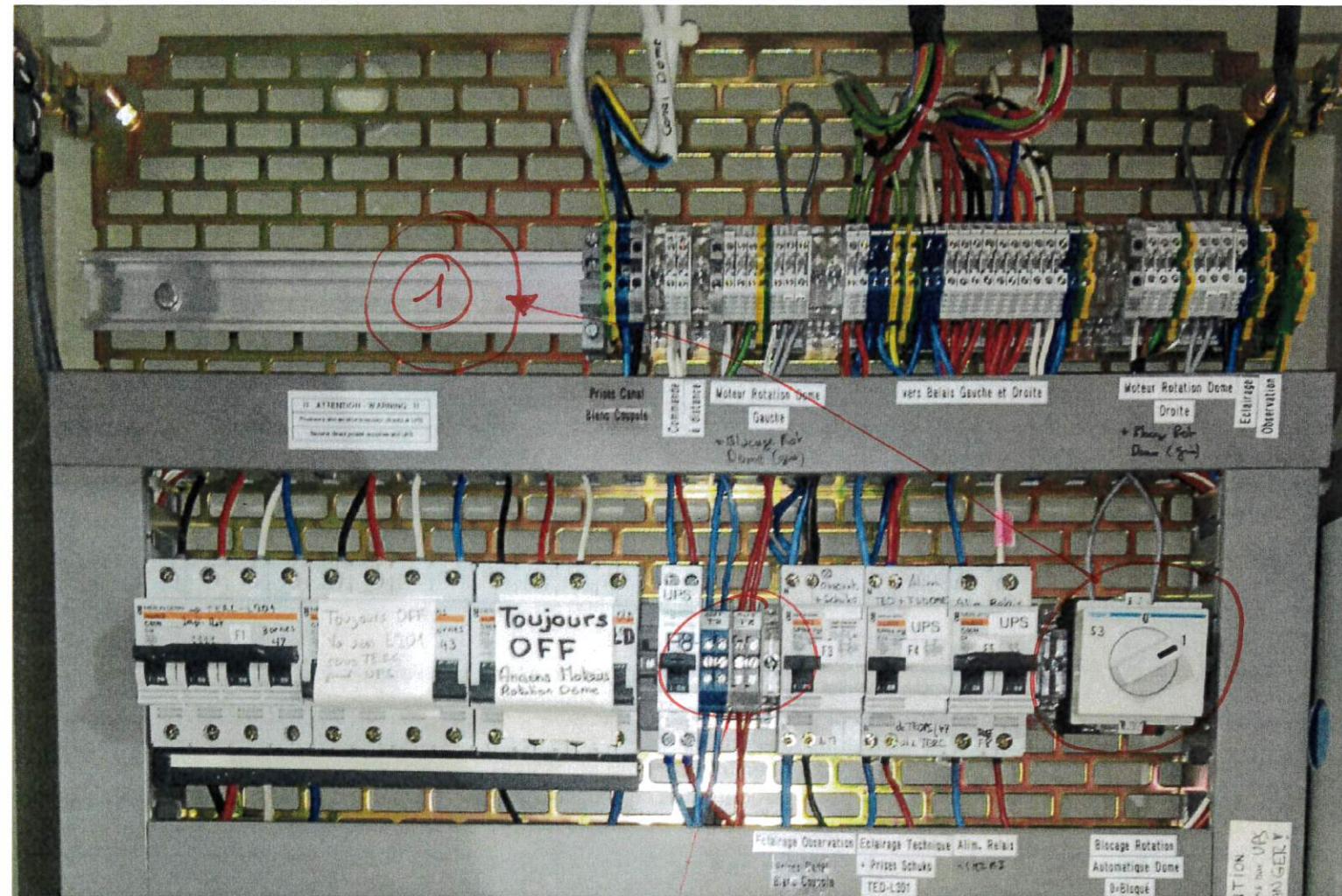


① Déplacer S3

② Fixer le limiteur de courant ASD-12H à la place de S3

③ Cabler le limiteur de courant entre F8 out et les bornes de distribution L2/UPS



F8 + bornes  
de distribution L2 UPS

TEC-L301

Modifications à faire

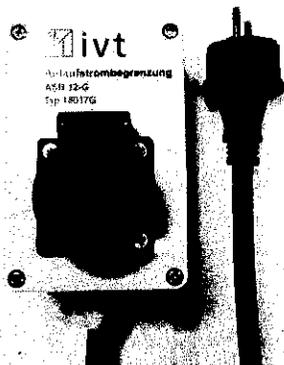
6/3/19

# Notice d'utilisation limiteur de courant de démarrage

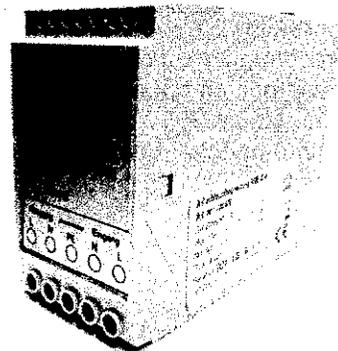
ASB 12-S



ASB 12-G



ASB 12-H



Cher client,  
nous vous remercions pour votre confiance. Veuillez lire cette notice d'utilisation attentivement avant d'utiliser le limiteur de courant de démarrage.

## Consignes de sécurité

Chère cliente, cher client,

**Les consignes de sécurité et les avertissements de danger exposés ci-après servent non seulement à protéger l'appareil mais aussi à protéger votre santé. Veuillez lire attentivement les points suivants. Nous ne pourrions nullement être tenus responsables en cas de dommages corporels ou matériels résultant d'une mauvaise utilisation ou du non-respect de la présente notice d'utilisation ou des consignes de sécurité qui y figurent. Nous ne pourrions nullement être tenus responsables des dommages qui en découlent !**

## Généralités :

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), les transformations et / ou modifications arbitraires du produit sont interdites.
- Le limiteur de courant de démarrage ne doit être mis en service qu'avec une tension de secteur de 100 à 240 V CA/50/60 Hz.
- Ne laissez pas ce appareil à la portée des enfants ! Assurez-vous que l'appareil est toujours utilisé et rangé dans un endroit hors de portée des enfants.
- Les opérations d'entretien, de réglage ou de réparation doivent impérativement être effectuées par un technicien/ atelier professionnel. Pour toute réparation, il ne faut utiliser que des pièces de rechange de la marque. L'utilisation de pièces de rechange d'un autre fabricant peut entraîner des dégradations matérielles considérables et des blessures graves !
- L'appareil ne comporte aucun composant interne que vous puissiez régler ou entretenir vous-même.
- Ne laissez pas les emballages sans surveillance. Ceux-ci pourraient devenir des jouets dangereux pour les enfants.
- Manipulez le produit avec précaution pour ne pas risquer de l'abîmer par des chocs, des coups ou une chute même de faible hauteur.
- Si vous constatez des détériorations, n'utilisez plus l'appareil. Veuillez présenter le produit à un atelier spécialisé ou le confier à un service de recyclage des déchets.

## Fonctionnement :

- Le produit doit impérativement être utilisé dans un environnement sec. Il ne doit pas être humide, ni mouillé, sinon il y a risque d'électrocution mortelle.
- Évitez absolument une mise en service dans des conditions ambiantes défavorables. On entend notamment par conditions défavorables : une température ambiante est supérieure à 50 °C, la présence de

gaz combustibles, de solvants, de vapeurs, de poussières, une humidité relative de l'air est supérieure à 80%, ainsi qu'un milieu humide.

- L'appareil ne doit pas être utilisé ni chargé à proximité de matériaux inflammables ou de gaz.

### **Description du fonctionnement**

Lors de l'utilisation d'outils électriques (tels que des scies circulaires, des meuleuses ou des ponceuses d'angle, des compresseurs, des pompes, etc.) ou de transformateurs, des éléments fusibles sont souvent déclenchés intempestivement, ce qui est dû aux pointes de courant qui se produisent au moment de la mise en marche de ces consommateurs. Nos limiteurs de courant de démarrage à commande électronique interceptent ces pointes de courant et empêchent donc un déclenchement inutile des éléments fusibles en amont. En raison de la courte durée de remise à l'état initial de <0,4s, le limiteur est de nouveau disponible très vite après la mise hors service de l'appareil électrique.

### **REMARQUE :**

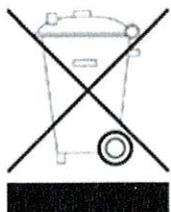
**Ne pas utiliser le limiteur de courant de démarrage pour des convertisseurs de tension et des générateurs qui ne peuvent pas mettre à disposition le courant de démarrage nécessaire du consommateur respectif.**

### **Différentes versions**

- ASB 12-S: Boîtier de connecteur avec prise de courant de sécurité intégrée
- ASB 12-G: Boîtier avec prise de courant de sécurité IP54 (cache inclus) et câble de connexion (2,8 m) avec prise de courant de sécurité IP44
- ASB 12-H: Boîtier pour montage sur rail dans des armoires électriques et des coffrets de distribution

### **Caractéristiques techniques**

	ASB 12-S	ASB 12-G	ASB 12-H
Tension de service	230 V AC / 50 Hz		
Puissance de raccordement maximale	2700 W		
Puissance de raccordement minimale	>100 W		
Durée de remise à l'état initial	< 0,4s		
Dimensions :	113x69x90	121x80x84	78x45x108
Poids	270 g	710 g	220 g



#### **F Remarque concernant la protection de l'environnement**

Lorsqu'il est usagé, ce produit ne doit pas être jeté parmi les ordures ménagères ordinaires. Il doit être déposé dans un point de collecte destiné au recyclage des appareils électriques et électroniques. C'est ce qu'indique le symbole apposé sur le produit, la notice d'utilisation ou l'emballage.

Les matériaux sont recyclables conformément à leur marquage. Par le recyclage et la réutilisation des matières ou d'autres formes de valorisation des anciens appareils, vous prenez part activement à la protection de notre environnement.

Renseignez-vous auprès de votre mairie pour connaître les points de collecte ou déchetteries appropriés

Sous réserve de modifications techniques. Nous ne pourrions nullement être tenus responsables des éventuelles erreurs d'impression.

IVT Innovative Versorgungs-Technik GmbH, Dienhof 14, 92242 Hirschau

Tel. 09622-719910, Fax. 09622-7199120 e-Mail: [info@ivt-hirschau.de](mailto:info@ivt-hirschau.de) Internet: [www.ivt-hirschau.de](http://www.ivt-hirschau.de)

# Limitateur de courant d'appel ASB 12-H IVT 18017-h N/A



★★★★★ Soyez le premier à écrire un avis

Code art. : 1273195 - 62 Réf. fab. : 18017-H | EAN : 4030072700405



Commande en ligne

Disponible en magasin ?

## CHF 127.95

TTC, hors Expédition

**En stock**

Livraison : 11.03 jusqu'au 14.03.2019

**Vous ne pouvez pas attendre aussi longtemps ?**

Vérifier la disponibilité en magasin

Garantie de 24 mois

Garantie longue durée de 48 mois Seulement CHF 10.00

1 Pièce

**Dans le panier**

Empêche le déclenchement de coupe-circuits automatiques au démarrage des machines

Montage sur rail DIN

Achats en ligne sécurisés

Retrait gratuit dans votre magasin

*Acheter 2 pièces*

*cdé par telephone  
le 7/3/19*

Partager l'article

### Accès rapides :

[Produits similaires](#)

[Documents et téléchargements](#)

### Limitateur de courant d'appel ASB 12-H

#### Points forts & détails

Empêche le déclenchement de coupe-circuits automatiques au démarrage des machines

Montage sur rail DIN

#### Caractéristiques techniques

Puissance de connexion minimale :	>100 W
Puissance max.	2700 W
Couleur	blanc
Alim.	230 V/50 Hz
Connecteur A	à visser
Connecteur B	à visser
Hauteur	108 mm
Larg.	45 mm

## Description

Boîtier pour montage sur rail DIN dans des armoires électriques et boîtes de distribution. Lorsque l'on utilise des outils électriques (par ex.: scies circulaires, meuleuses d'angle, compresseurs, pompes, etc.) ou des transformateurs, il arrive souvent que les fusibles sautent sans qu'on ne le veuille. Cela s'explique par les pics de courant qui surgissent lorsque l'on branche de tels appareils. Les limiteurs de courant d'appel à commande électronique interceptent ces pics de courant et empêchent ainsi le déclenchement inutile des fusibles. En raison d'un temps de réinitialisation de < 0,4s, l'appareil est prêt à l'utilisation peu après l'avoir débranché d'un appareil électrique.

## Attention

Le limiteur de courant d'appel ne doit pas être utilisé avec un convertisseur de tension ou un générateur - Ces appareils ne seraient plus en mesure de délivrer le courant de démarrage nécessaire aux appareils correspondants.

## Produits similaires



**CHF 89.95**

Limiteur de courant 16 A, 230V  
Camtec ESB101.16

## Q&R pour le produit

(0 questions : 0 réponses)

Soyez le premier à poser une question !

[Poser une nouvelle question](#)

Soyez le premier à

[écrire un commentaire](#)

Nos clients étaient également intéressés par les produits suivants

Prises Euro/avec terre <https://www.conrad.ch/fr/limiteur-de-courant-dappel-asb-1> 1/0

Profond. **78 mm**

Sécurité enfants **non**

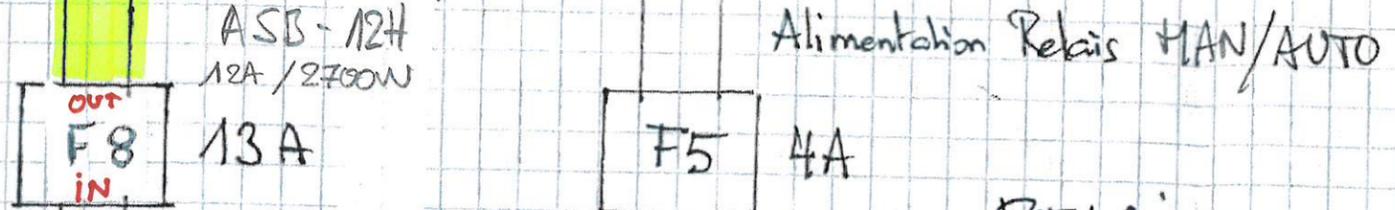
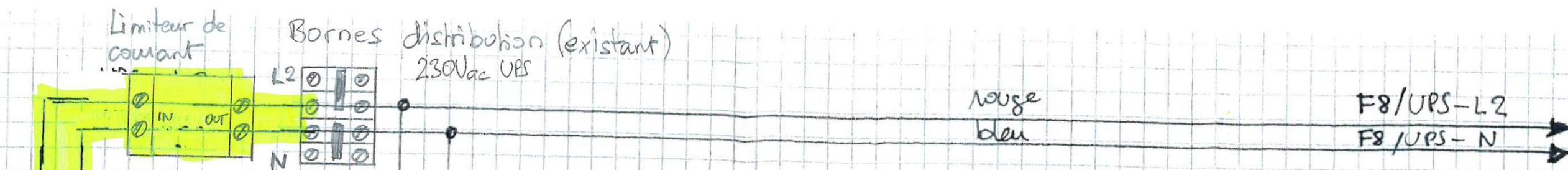
## Documents et téléchargements

### Modes d'emploi

[001273195-an-01-ml-ANLAUFSTROMBEGRENZUNG\\_ASB\\_12\\_de\\_en\\_fr\\_nl](#)

[mln](#) (PDF)

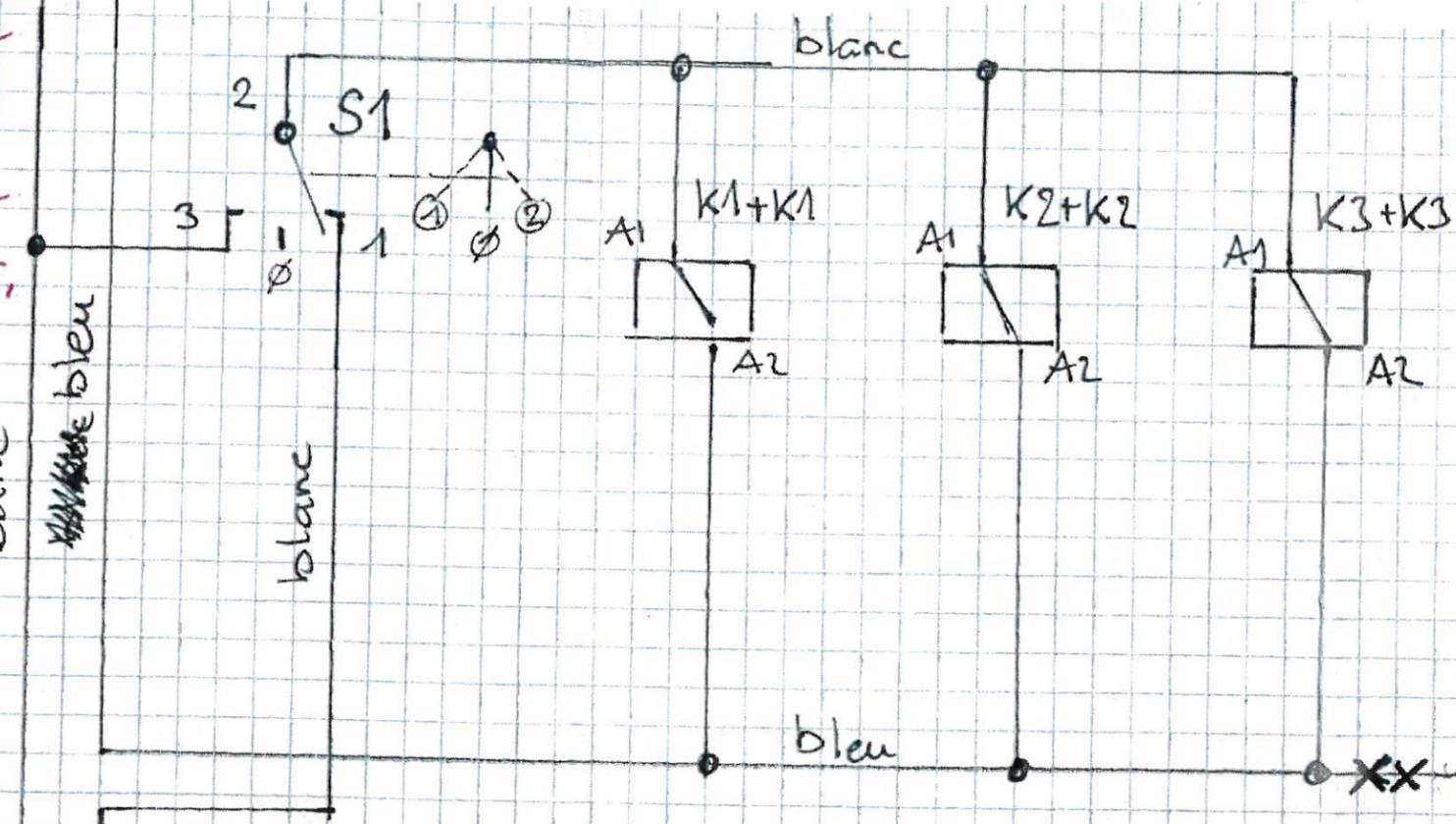
*Handwritten red text:*  
09.01.2019  
17.09.2019



Attention le câblage des relais est fait en BLANC (câblage d'origine avant modif 2/18)

**REM** Alimente uniquement tout ce qui concerne la cdet et la puissance des moteurs Cimier, Pompe + Volet

RELAIS

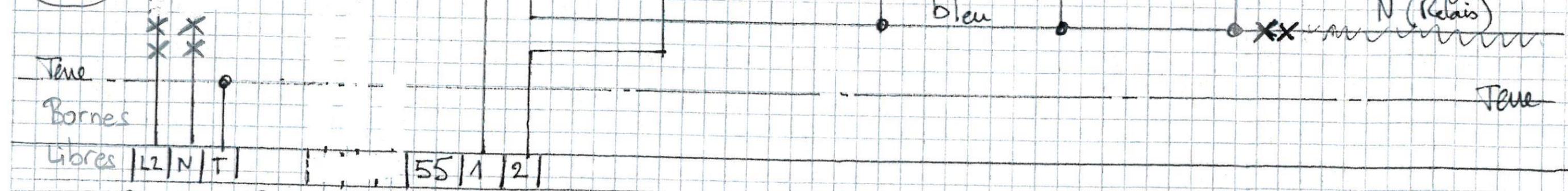


**REM** Relais au REPOS = TELECOMMANDE

- ① MANUEL
- ② AUTO
- ∅ AUTO ou Cde Distance



~~SUR UPS-L201~~  
Sur L2 UPS Direct  
TEUPS-L105/53  
230V / 13A



3x 2,5mm<sup>2</sup>  
230V / A  
de UPS-L201  
Pas utilisé!

2x 1,5mm<sup>2</sup>  
Cde à distance  
AUTO / MAN  
①  
②

*Pas utilisé!*

UPS-L201 Caillebotis  
Nouvel UPS 3kVA (ou 5kVA) qui sera installé prochainement