

Sommaire

Sommaire	1
1. Consignes générales de sécurité	1
1.1 Consignes de sécurité	1
1.2 Consignes générales	1
2. Présentation du produit	2
2.1 Description	2
2.2 Schéma du produit	2
2.3 Structure et dimensions du produit	3
3. Installation	5
3.1 Réception du produit	5
3.2 Câbles	5
3.3 Installation	5
4. Spécifications	6

1. Consignes générales de sécurité

1.1 Consignes de sécurité

- Veuillez lire le présent manuel ainsi que les informations présentes sur le produit avant toute installation ou utilisation.
- Veuillez respecter les procédures et exigences de sécurité électrique en vigueur afin d'éviter tout dommage ou blessure.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de manquement aux procédures ou exigences de sécurité susmentionnées.
- Le symbole d'avertissement indique un risque ou une information importante.



Avertissement : Ne pas manipuler l'appareil lorsque le système est en marche.

1.2 Consignes générales

- N'exposez pas l'appareil à la poussière, à la pluie, à la neige ni à aucun liquide. Cet appareil est conçu pour un usage intérieur.
- Afin d'éviter les incendies et les chocs électriques, assurez-vous que le diamètre des câbles est correct et que les câbles sont correctement connectés. Il est interdit d'utiliser des câbles endommagés ou trop petits.

2. Présentation du produit

2.1 Description

Le boîtier disjoncteur 230 V EB12 contient un disjoncteur (MCB) et un disjoncteur différentiel (RCCB) dans un même boîtier, afin d'assurer la protection contre les surintensités 230 V CA et les chocs électriques. Le disjoncteur ou le disjoncteur différentiel s'arrête immédiatement lorsqu'une défaillance (surintensité ou une fuite d'électricité par exemple) est détectée, afin d'éviter que l'équipement soit endommagé ou que des personnes soient blessées.

2.2 Schéma du produit

Fig. 1:Connectors

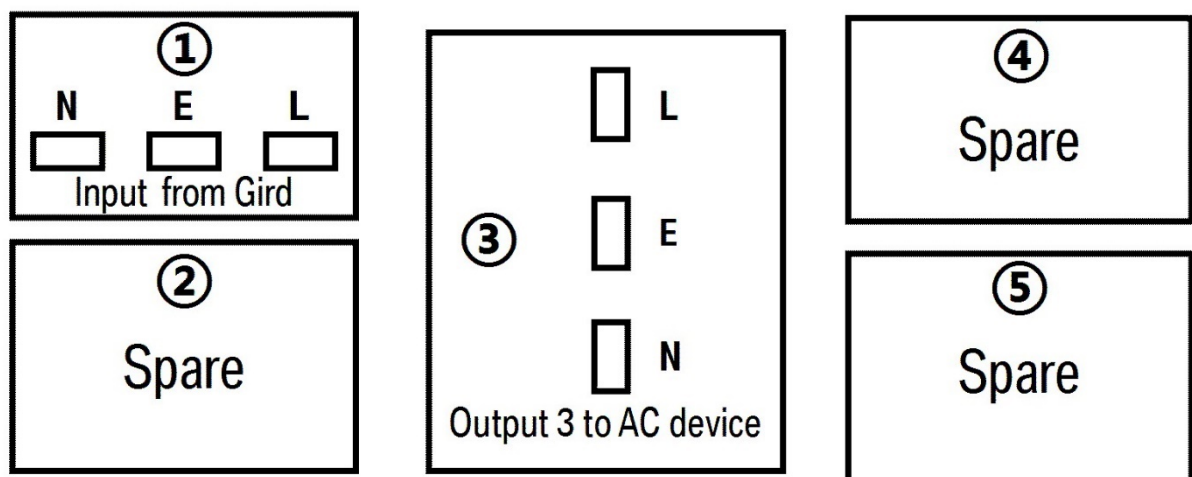


Fig. 2:Schematic

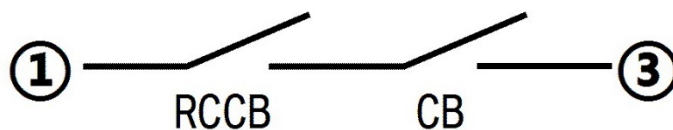


Figure 2-1 Schéma de l'EB12

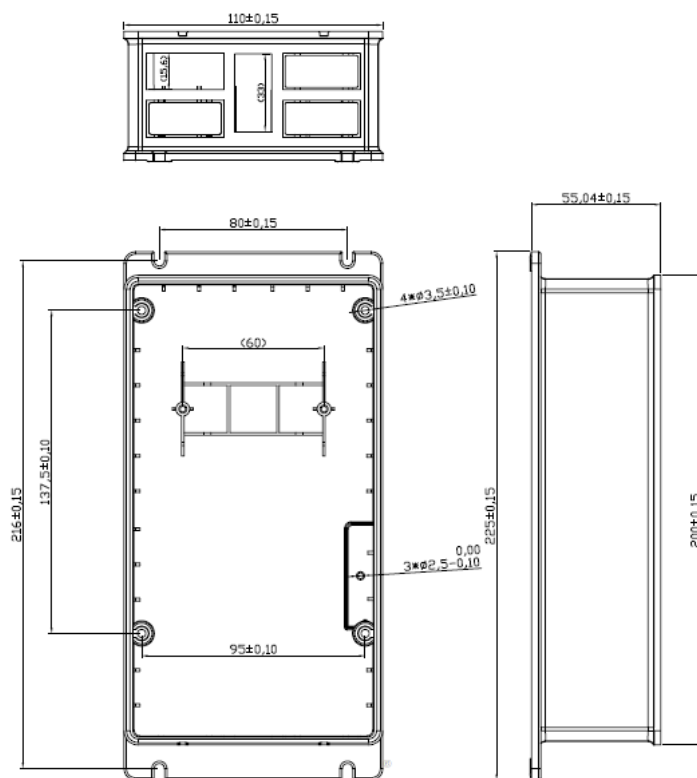
2.3 Structure et dimensions du produit

2.3.1 Photo du produit



Figure 2.2 Photo de l'EB12

2.3.2 Dimensions du produit



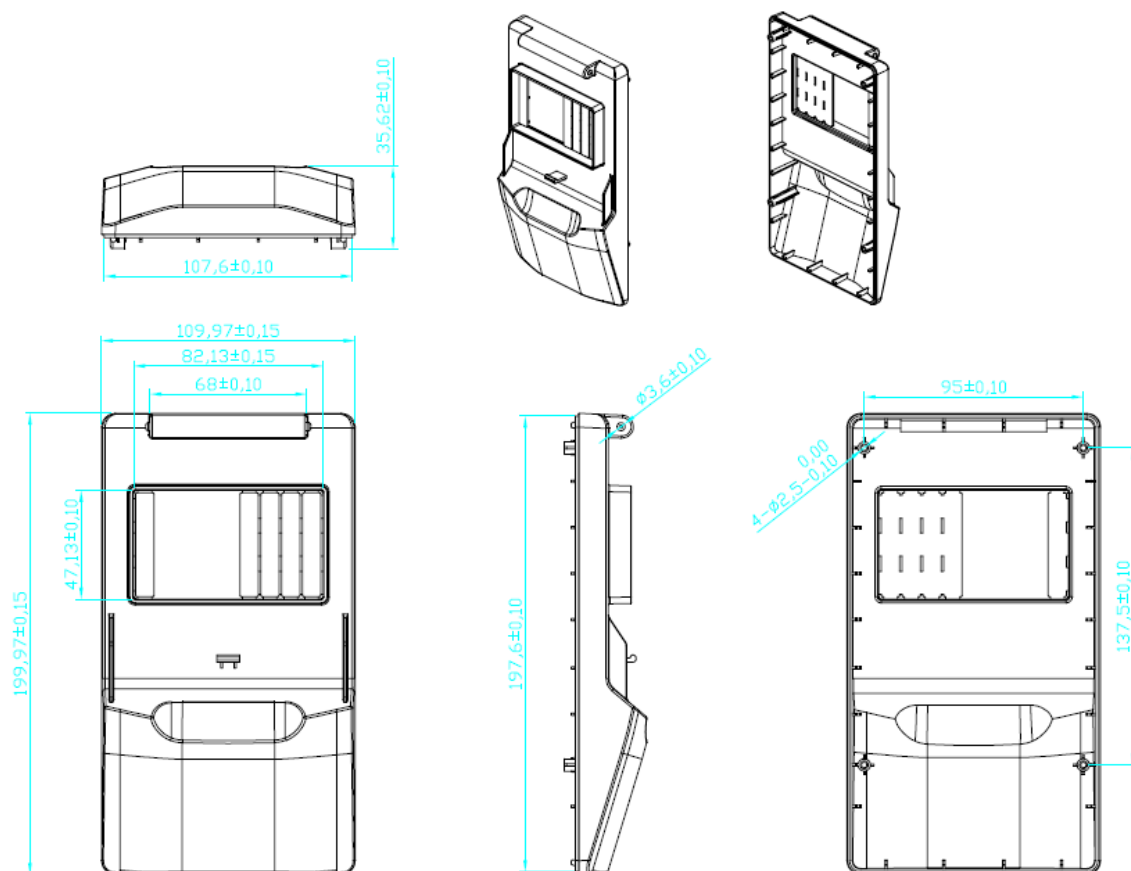


Figure 2-1 Dimensions du produit

3. Installation

3.1 Réception du produit

À réception du produit, veuillez vérifier qu'il est en bon état et que toutes les pièces détachées sont présentes.

3.2 Câbles

Les câbles d'entrée et de sortie doivent être préparés par l'utilisateur. Diamètres recommandés pour les câbles :

Tableau 3-1 Diamètre de câble recommandé

Numéro Modèle	Câble d'entrée	Câble de sortie
	Diamètre en mm ²	Diamètre en mm ²
EB12	2,5	2,5

3.3 Installation


- Veuillez sortir le produit de son emballage uniquement lorsqu'il se trouve à l'endroit où il doit être installé.
- Veuillez installer le produit dans un endroit bien ventilé, sec et non poussiéreux.
- Veuillez installer le produit dans un endroit où il ne sera pas exposé au feu, aux flammes, au soleil ou à la pluie.
- N'installez pas le produit dans un environnement contenant de la poussière conductrice.
- Avant l'installation, le disjoncteur (MCB) et le disjoncteur différentiel (RCCB) de l'EB12 doivent rester en position OFF.
- Veuillez vérifier que la tension et la fréquence nominales de l'entrée et de la sortie sont conformes aux paramètres du disjoncteur (MCB) et du disjoncteur différentiel (RCCB).
- Veuillez lire les informations relatives aux connecteurs avant de procéder à l'installation, car toute connexion incorrecte peut entraîner des dommages.
- Veuillez installer le produit sur une surface plane et solide.


4. Spécifications

Boîtier disjoncteur 230 V EB12			
		Disjoncteur différentiel (RCCB)	Disjoncteur (MCB)
1	Numéro Modèle	NBSB6-63LM	NDB1-40
2	Tension nominale	CA 230/240 V	CA 230/240 V
3	Fréquence nominale	50/60 Hz	50/60 Hz
4	Courant nominal	25 A	16 A
5	Capacité de court-circuit	6 kA	6 kA
6	Altitude	≤ 2000 m	
7	Température de fonctionnement	-25 °C - 40 °C	

TBB POWER CO.,LTD

 service@tbbpower.com

 www.tbbpower.com

 +86-592-5212299

 +86-592-5796070