



CONTENU	Page
1. Caractéristiques.....	1
2. Données techniques.....	1
3. Normes et réglementations.....	2
4. Autres informations.....	2

1. CARACTÉRISTIQUES

Legrand propose 2 armoires batteries modulaires pour les ASI de la gamme TRIMOD.

Celles ci sont conçues pour accueillir des batteries VRLA standards d'une capacité de 9AH ou 11AH (C10) au moyen de tiroirs modulaires, permettant une connexion/déconnexion à chaud. Chaque tiroir batterie accueillant 5 batteries, il faut quatre tiroirs en parallèle pour faire un jeu de 20 batteries.

Ces armoires batteries modulaires sont disponibles en :

- Version vide, avec tiroirs mais sans batteries
- Version équipée, avec tiroirs et batteries

Les tiroirs batteries sont fixés à la structure par des vis, ce qui permet l'ouverture de la porte de l'armoire en toute sécurité ; les batteries se trouvent à l'intérieur des tiroirs et sont isolées à l'avant par la poignée plastique propre à chaque tiroir. Une ventilation appropriée est assurée par circulation naturelle de l'air, grâce aux orifices de ventilation situés sur les panneaux latéraux et arrière de l'armoire.

■ 1.1 Applications spécifiques

Solution idéale pour application Data Center et IT.

2. DONNÉES TECHNIQUES

■ 2.1 Caractéristiques générales

Tension nominale	240 Vdc
Isolément des batteries	Batteries se trouvent dans les tiroirs et sont isolées à l'avant par les poignées en plastique de ces tiroirs
Switches et protection d'accès	Bouton interne à l'avant
Protection des équipements	Porte-fusible et switchs avec fusibles CH
Entrée des câbles	Par le bas (côtés droit et gauche)
Connexion des câbles	Sur les bornes porte-fusible
Accessibilité de l'armoire	Porte avant avec clé prisonnière et panneaux latéraux et arrières amovibles
Degré de protection	IP20
Couleur	RAL9003, RAL9011
Packaging	Boîte en carton, Socle d'armoire avec accès pour chariot élévateur
Standard	IEC-EN62040-1

■ 2.2 Armoire batterie modulaire

Réfs	Dimension de l'armoire (L x P x H) mm	Switches et kit Protection	Vis de raccordement	Poids (kg)	Batt (Ah)	Nb. de tiroirs
311322*	414x628x1370	8x Porte-fusibles 3P GG 50A 14x51	4 x M6	89	9	16
311323*	414x628x1650	10x Porte-fusibles 3P GG 50A 14x51	4 x M6	95	9	20
311324	414x628x1370	8x Porte-fusibles 3P GG 50A 14x51	4 x M6	150	9	4
311325	414x628x1370	8x Porte-fusibles 3P GG 50A 14x51	4 x M6	204.8	9	8
311326	414x628x1370	8x FUSE HOLDER 3P GG 50A 14x51	4 x M6	263.8	9	12
311327	414x628x1370	8x Porte-fusibles 3P GG 50A 14x51	4 x M6	318	9	16
311328	414x628x1650	10x Porte-fusibles 3P GG 50A 14x51	4 x M6	389.2	9	20

* Sans batterie

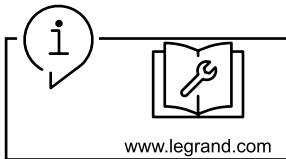
3. NORMES ET RÈGLEMENTATIONS

L'ASI TriMOD porte le marquage CE conformément aux directives européennes 2006/95/CE et 2004/108/CE, et il est conforme aux normes suivantes:

- EN 62040-1 : Règles générales de sécurité électrique
- EN 62040-2 : Compatibilité électromagnétique et immunité (CEM)
- EN 62040-3 : Performances et règles d'essais



4. AUTRES INFORMATIONS



Manuel d'installation et de maintenance :

Les informations relatives au montage et le guide de maintenance sont disponibles dans l'e-catalogue.

Pour toute information technique complémentaire, veuillez contacter le support technique Legrand.

Sauf indication contraire, les données mentionnées dans ce document se réfèrent exclusivement à des conditions d'essai conformes aux normes produit.

Pour des conditions d'utilisation différentes du produit — intégration dans un équipement électrique ou tout autre contexte d'installation — il convient de se référer aux exigences réglementaires de l'équipement, aux réglementations locales ainsi qu'aux spécifications de conception du système.