



PSA-321

distributeur de courant

Musikhaus Thomann

Thomann GmbH

Hans-Thomann-Straße 1

96138 Burgebrach

Allemagne

Téléphone : +49 (0) 9546 9223-0

Courriel : info@thomann.de

Internet : www.thomann.de

29.11.2017, ID : 258280

Table des matières

1	Remarques générales	5
	1.1 Informations complémentaires.....	6
	1.2 Conventions typographiques.....	7
	1.3 Symboles et mots-indicateurs.....	7
2	Consignes de sécurité	9
3	Performances	13
4	Installation et mise en service	14
5	Connexions et éléments de commande	15
6	Données techniques	18
7	Protection de l'environnement	19



1 Remarques générales

La présente notice d'utilisation contient des remarques importantes à propos de l'utilisation en toute sécurité de cet appareil. Lisez et respectez les consignes de sécurité et les instructions fournies. Conservez cette notice en vue d'une utilisation ultérieure. Veillez à ce que tous les utilisateurs de l'appareil puissent la consulter. En cas de vente de l'appareil, vous devez impérativement remettre la présente notice à l'acheteur.

Nos produits sont constamment perfectionnés. Toutes les informations sont donc fournies sous réserve de modifications.

1.1 Informations complémentaires

Sur notre site (www.thomann.de) vous trouverez beaucoup plus d'informations et de détails sur les points suivants :

Téléchargement	Cette notice d'utilisation est également disponible sous forme de fichier PDF à télécharger.
Recherche par mot-clé	Utilisez dans la version électronique la fonction de recherche pour trouver rapidement les sujets qui vous intéressent.
Guides en ligne	Nos guides en ligne fournissent des informations détaillées sur les bases et termes techniques.
Conseils personnalisés	Pour obtenir des conseils, veuillez contacter notre hotline technique.
Service	Si vous avez des problèmes avec l'appareil, notre service clients sera heureux de vous aider.

1.2 Conventions typographiques

Cette notice d'utilisation utilise les conventions typographiques suivantes :



Inscriptions

Les inscriptions pour les connecteurs et les éléments de commande sont entre crochets et en italique.

Exemples : bouton [*VOLUME*], touche [*Mono*].

1.3 Symboles et mots-indicateurs

Cette section donne un aperçu de la signification des symboles et mots-indicateurs utilisés dans cette notice d'utilisation.

Terme générique	Signification
DANGER !	Cette association du symbole et du terme générique renvoie à une situation dangereuse directe se traduisant par de graves lésions voire la mort si celle-ci ne peut être évitée.
REMARQUE !	Cette association du symbole et du terme générique renvoie à une situation dangereuse potentielle pouvant se traduire par des dommages matériels et sur l'environnement si celle-ci ne peut être évitée.
Symbole d'avertissement	Type de danger
	Avertissement en cas de tension électrique dangereuse.
	Avertissement en cas d'emplacement dangereux.

2 Consignes de sécurité

Utilisation conforme

Cet appareil sert à la distribution de courant électrique sur plusieurs consommateurs. Cet appareil a été conçu pour un usage professionnel et ne convient pas à une utilisation domestique. Utilisez l'appareil uniquement selon l'utilisation prévue, telle que décrite dans cette notice d'utilisation. Toute autre utilisation, de même qu'une utilisation sous d'autres conditions de fonctionnement, sera considérée comme non conforme et peut occasionner des dommages corporels et matériels. Aucune responsabilité ne sera assumée en cas de dommages résultant d'une utilisation non conforme.

L'appareil doit uniquement être utilisé par des personnes en pleine possession de leurs capacités physiques, sensorielles et mentales et disposant des connaissances et de l'expérience requises. Toutes les autres personnes sont uniquement autorisées à utiliser l'appareil sous la surveillance ou la direction d'une personne chargée de leur sécurité.

Sécurité



DANGER !

Dangers pour les enfants

Assurez-vous d'une élimination correcte des enveloppes en matière plastique et des emballages. Ils ne doivent pas se trouver à proximité de bébés ou de jeunes enfants. Danger d'étouffement !

Veillez à ce que les enfants ne détachent pas de petites pièces de l'appareil (par exemple des boutons de commande ou similaires). Les enfants pourraient avaler les pièces et s'étouffer.

Ne laissez jamais des enfants seuls utiliser des appareils électriques.



DANGER !

Décharge électrique due aux tensions élevées circulant à l'intérieur de l'appareil

Des pièces sous haute tension sont installées à l'intérieur de l'appareil. Ne démontez jamais les caches de protection.

Les pièces à l'intérieur de l'appareil ne nécessitent aucun entretien de la part de l'utilisateur.



DANGER !

Décharge électrique due à un court-circuit

Pour le raccordement de l'appareil sur le réseau 400 V, utilisez toujours un câble CEE correctement isolé. N'apportez aucune modification au câble CEE et aux fiches CEE. En cas de non-respect, il y a risque de décharge électrique et danger d'incendie et de mort. En cas de doute, veuillez contacter votre électricien agréé.



REMARQUE !

Risque d'incendie

Ne recouvrez jamais l'appareil ou ses fentes d'aération. Ne montez pas l'appareil à proximité directe d'une source de chaleur. Tenez l'appareil éloigné des flammes nues.



REMARQUE !

Conditions d'utilisation

L'appareil est conçu pour une utilisation en intérieur. Pour ne pas l'endommager, n'exposez jamais l'appareil à des liquides ou à l'humidité. Évitez toute exposition directe au soleil, un encrassement important ainsi que les fortes vibrations.



REMARQUE !

Alimentation électrique

Avant de raccorder l'appareil, contrôlez si la tension indiquée sur l'appareil correspond à la tension de votre réseau d'alimentation local et si la prise de courant est équipée d'un disjoncteur différentiel. En cas de non-observation, l'appareil pourrait être endommagé et l'utilisateur risquerait d'être blessé.

Lorsqu'un orage s'annonce ou que l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée, débranchez-le du secteur afin de réduire le risque de décharge électrique ou d'incendie.

3 Performances

- Distributeur de courant 3 phases sur 6×16 A
- Affichage numérique du voltage ("V") et de l'ampérage ("A") pour chaque sortie
- Entrée
 - Câble avec fiche CEE pour 3×32 A (400 V)
- Sorties
 - $6 \times$ prises à contact de protection avec couvercle rabattable pour respectivement 16 A (250 V)
 - $1 \times$ prise à contact de protection 5 à pôles avec couvercle rabattable pour 32 A (400 V)
- Disjoncteur avec déclencheur pour chaque sortie
- Dispositif différentiel à quatre pôles (RCD, interrupteur de sécurité pour courant de défaut) pour l'entrée
- Boîtier en tôle acier robuste avec un revêtement à poudre époxyde.
- Face avant en métal
- Possibilité de montage en un rack de 19 pouces

4 Installation et mise en service

Sortez l'appareil de son emballage et vérifiez soigneusement l'absence de tout dommage avant de l'utiliser. Veuillez conserver l'emballage. Utilisez l'emballage d'origine ou vos propres emballages particulièrement appropriés au transport ou à l'entreposage afin de protéger l'appareil des secousses, de la poussière et de l'humidité pendant le transport et l'entreposage.

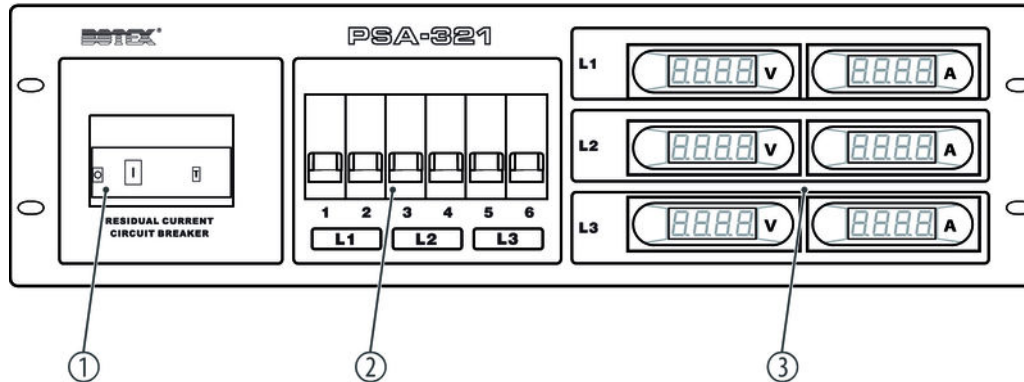
Établissez toutes les connexions tant que l'appareil n'est pas branché. Utilisez exclusivement des câbles d'alimentation ayant une fiche avec prise de terre ou une fiche CEE à 5 pôles.

Montage sur rack

Cet appareil est conçu pour être monté dans un châssis (rack) 19 pouces, il occupe trois unités de hauteur (UH).

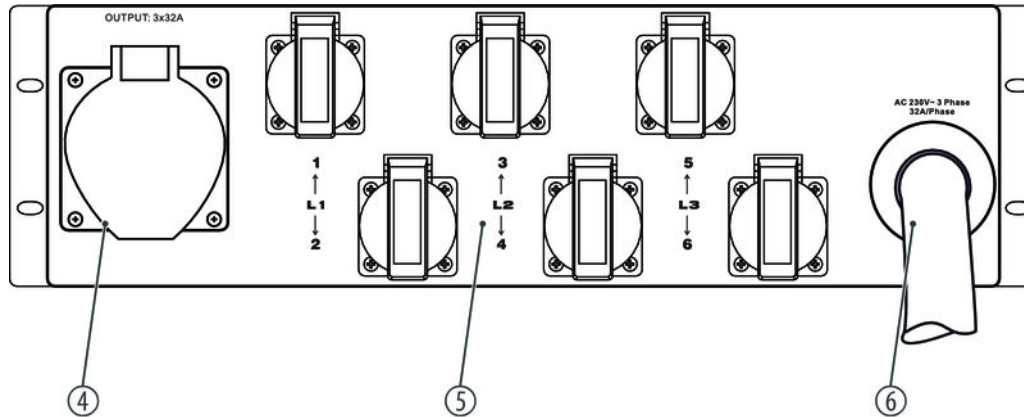
5 Connexions et éléments de commande

Face avant



- | | |
|---|---|
| 1 | <p>Dispositif différentiel. Ce dispositif différentiel, également appelé dispositif de protection contre les courants de défaut, sert à la protection des personnes. Dès qu'il détecte des courants différentiels / de défaut, il coupe l'appareil automatiquement du secteur.</p> <p>[T] : Bouton-poussoir pour le déclenchement manuel du dispositif différentiel.</p> <p>[0] : Interrupteur pour éteindre l'alimentation électrique.</p> <p>[1] : Interrupteur pour allumer l'alimentation électrique.</p> |
| 2 | <p>[1], ... [6]</p> <p>Disjoncteur pour les six sorties du distributeur de courant. En cas de surcharge (> 16 A par phase), le disjoncteur coupe automatiquement l'alimentation de la prise CEE associée.</p> |
| 3 | <p>[L1 / L2 / L3]</p> <p>Instruments de mesure pour la tension ("V") et l'ampérage ("A") des trois phases.</p> |

Arrière



- | | |
|---|--|
| 4 | Prises CEE à 5 pôles pour appareils encastrés avec couvercle rabattable. |
| 5 | 6 × prises à contact de protection avec couvercle rabattable pour les six sorties. |
| 6 | Câble de raccordement au secteur avec fiche CEE. |

6 Données techniques

Dispositif différentiel (RCD) / Entrée	32 A, 4 pôles, 0,03 A
Disjoncteur / sorties	6 × 16 A
Sorties	6 × prises à contact de protection 1 × prise CEE pour appareils encastrés
Alimentation	400 V ~ 50 Hz
Dimensions (L × H × P) sans connexions	482 mm × 133 mm (3 HE) × 198 mm
Poids	7,9 kg

7 Protection de l'environnement

Recyclage des emballages



Pour les emballages, des matériaux écologiques ont été retenus qui peuvent être recyclés sous conditions normales. Assurez-vous d'une élimination correcte des enveloppes en matière plastique et des emballages.

Ne jetez pas tout simplement ces matériaux, mais faites en sorte qu'ils soient recyclés. Tenez compte des remarques et des symboles sur l'emballage.

Recyclage de votre ancien appareil



Ce produit relève de la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) dans sa version en vigueur. Il ne faut pas éliminer votre ancien appareil avec les déchets domestiques.

Recyclez ce produit par l'intermédiaire d'une entreprise de recyclage agréée ou les services de recyclage communaux. Respectez la réglementation en vigueur dans votre pays. En cas de doute, contactez le service de recyclage de votre commune.

