

Alimentations Sans Interruptibles AC/AC – UPS gamme ALMIV - Certifiée par le Bureau Veritas

- . Marine
- . Offshore

Les alimentations de la gamme ALMIV sont conditionnées pour fonctionner à bord des navires, des véhicules ou engins mobiles de tous types. Elles assurent la génération d'un réseau alternatif protégé avec autonomie de fonctionnement.

Ces alimentations à double conversion sont constituées d'un chargeur / redresseur associé à un onduleur. La batterie d'accumulateur assurant l'autonomie est soit intégrée à l'alimentation soit extérieure au système

Utilisations principales : informatique, automates, télécommunication, sécurités incendie, alarmes.



Gamme standard - Certificat BV N°07671

Désignation	Tension d'alimentation	Tension d'utilisation	Power (VA)	Power (W)	Autonomie (minutes)
ALMIV - 500	115V 230V 400V 440V 690V Monophasé Triphasé	115V 230V 400V 440V 690V Monophasé Triphasé	500	350	10, 30 ou 60
ALMIV - 700			700	490	10, 30 ou 60
ALMIV - 900			900	630	10, 30 ou 60
ALMIV - 1200			1 200	840	10, 30 ou 60
ALMIV - 1500			1 500	1 050	10, 30 ou 60
ALMIV - 2000			2 000	1 400	10, 30 ou 60
ALMIV - 2600			2 600	2 080	10, 30 ou 60
ALMIV - 3500			3 500	2 800	10, 30 ou 60
ALMIV - 5000			5 000	4 000	10, 30 ou 60
ALMIV - 7500			7 500	6 000	10, 30 ou 60
ALMIV - 10000			10 000	8 000	10, 30 ou 60
ALMIV - 12500			12 500	10 000	10, 30 ou 60
ALMIV - 15000			15 000	12 000	10, 30 ou 60
ALMIV - 20000			20 000	16 000	10, 30 ou 60

Nous contacter pour d'autres tensions, fréquences, puissances (jusqu'à 300KVA), autonomie, indices de protection, peinture ou options.

Spécifications techniques générales

Entrée :

- Tension: 115, 230, 400, 440 ou 690Vac monophasé ou triphasé selon modèle.
- Tolérance : +/- 10%
- Fréquence: 50-60Hz +/- 5%
- Faible réinjection des courants harmoniques.

Sortie :

- Tension : 115, 230, 400,440 ou 690Vac monophasé ou triphasé selon modèle.
- Tolérance de régulation en régime établi: +/- 2%
- Fréquence: 50 ou 60Hz +/- 0,01%
- Signal sinusoïdal – Taux de distorsion harmonique en global : 3%
- By-pass statique automatique en cas de surcharge ou défaut appareil.
- Isolation galvanique entrée / sortie sur onduleur
- Rendement à puissance nominale de 82 à 92% selon modèle.

Protections :

- Protection des entrées et sorties par disjoncteurs ou fusibles.
- Protection contre les températures anormales et les surcharges.

Secours :

- Autonomie typique de 10, 30 ou 60 minutes en standard assurée par des batteries au plomb étanche à recombinaison des gaz.

Présentation :

- En armoire ou coffret métallique acier.
- Indice de protection IP23. Autres sur demande.
- Raccordement des câbles sur bornes au travers de presse-étoupe.
- Organes de contrôle, commande et visualisation en face avant.

Spécifications climatiques :

- Température de fonctionnement : 0°C to +45°C
- Humidité relative maximale : 95% sans condensation.
- Traitement anticorrosion, tropicalisation des bobinages, traitement des cartes par vernis hydrofuge et tropicalisant, conditionnement contre les chocs et vibrations.

Certification et classification :

- Jusqu'à 20KVA : certification BV / Conforme aux normes BV, DNV, LR et ABS / Inspection par des sociétés de classification sur demande.

Options :

- Correcteur de facteur de puissance, filtre EMI, contacts secs libre de potentiel, entrée secours continu, etc.



FC-ALMIV-FR-C

Les caractéristiques de cette plaquette commerciale n'ont pas de caractères contractuels, la société ENAG se réservant le droit de les modifier sans préavis. Nous consulter avant l'intégration technique.