

A travers son large réseau de distribution la gamme d'onduleur et UPS BeOND, et son réseau d'installateurs agréés assurent un service de proximité sur l'ensemble du territoire Marocain.

Notre Centre d'Expertise basé à Casablanca vous assure un support technique réactif et une aide à la configuration optimale de vos systèmes.

Nous assurons sur demande l'installation et la mise en service des chargeurs ainsi que la formation de vos personnels sur votre site ou dans nos locaux.

Plusieurs types de contrats de maintenance préventive ou curative sont proposés avec différents niveaux d'engagement de remise en service après panne, allant jusqu'à une remise en service en moins de 48 heures avec pénalités en cas de retard.

La durée de garantie de 2 ans peut également être étendue à 5 ans sur demande. Nous maintenons en stock à Casablanca les pièces de rechange nécessaires pour assurer le fonctionnement opérationnel de vos équipements pendant toute leur durée de vie. Sur demande, nous pouvons également vous fournir les kits de pièces détachées et les modules électroniques pour vous assurer une totale indépendance dans vos opérations de maintenance préventive et curative.



Référence produit

ONDULEUR ET UPS ALIMENTATIONS ININTERRUPTIBLE



La gamme BeOND des onduleurs et UPS et alimentations ininteruptible résulte de multiples recherches en ingénierie électronique et conversion d'énergie qui ont permis de concevoir des produits standardisés, robustes et fiables, adaptée aux exigences et aux contraintes d'utilisation les plus sévères :

- Industrie : pétrole, chimie, métallurgie ...
- Production et distribution d'électricité
- Transport
- Télécommunications
- Applications Militaires
- Centres informatiques

Les onduleurs BeSAFE sont gérés par une Unité de Contrôle Numérique (UCN) qui permet des performances de régulation du courant de sortie et de charge des batteries élevées et stables dans le temps. L'UCN offre également une Interface Homme-Machine très conviviale, avec un niveau d'information adapté aux besoins des opérateurs, une capacité de communication multi-protocoles avec les systèmes de supervision externes et une possibilité d'adaptation aisée aux besoins spécifiques des applications.

En version onduleurs ou UPS, les onduleurs BeOND sont équipés de batteries Plomb ou Cadmium-Nickel, dont la capacité est dimensionnée pour une autonomie de quelques minutes à quelques heures, et, en option, d'une alimentation solaire par générateur photovoltaïque qui permet d'étendre l'autonomie à plusieurs jours.

AVANTAGES

La gamme BeOND est 100% conçue, développée en France et fabriquée au Maroc, ce qui nous permet de vous proposer des équipements performants et un service de qualité :

- Adaptation aux besoins du marché
- Délais de livraison réduits (8 semaines en standard, 4 semaines sur demande)
- Support technique local
- Contrat de maintenance préventive et curative à un tarif très attractif
- Service après-vente de proximité avec remise en service en moins de 48h sur tout le territoire Marocain
- Hauts niveaux de Fiabilité, Disponibilité, Maintenabilité et Sécurité d'exploitation
- Installation, mise en service et exploitation aisée
- Coûts d'installation et d'exploitation très bas



Caractéristiques

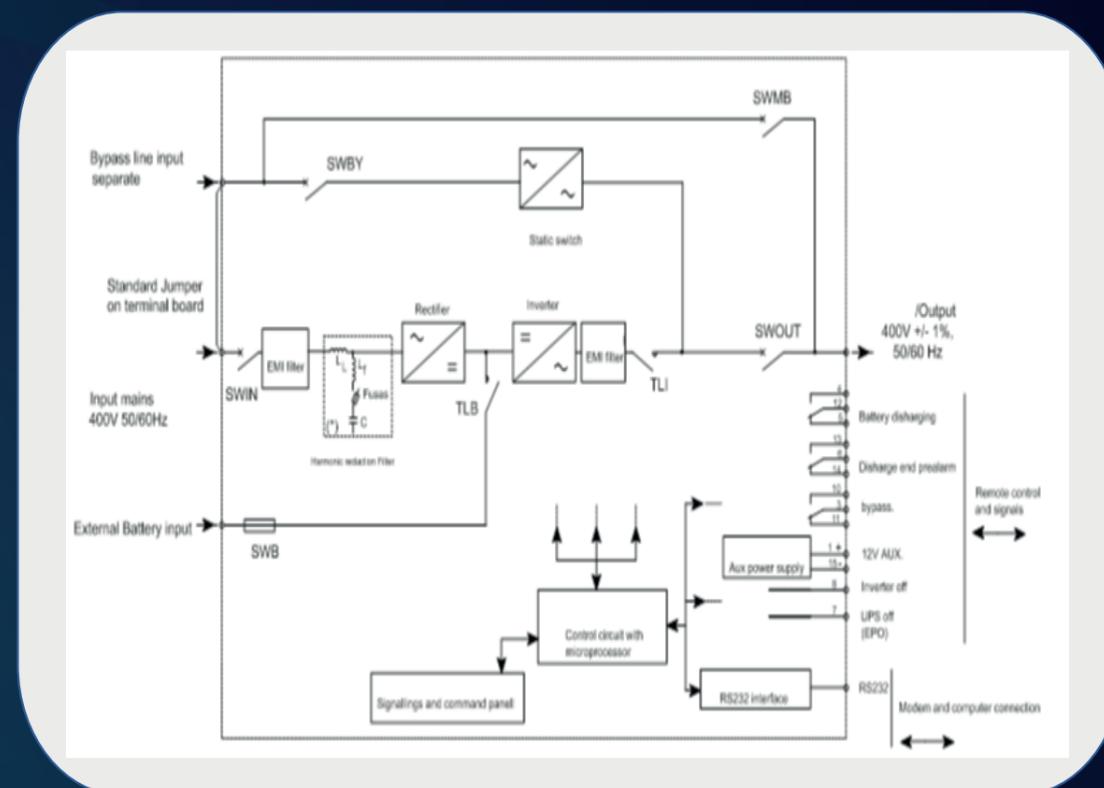


ONDULEUR ET UPS

Modèle	BeOND 03	BeOND 05	BeOND 08	BeOND 10	BeOND 15	BeOND 20	
Puissance	3kVA	5kVA	8kVA	10kVA	15kVA	20kVA	
Entrée	Phase	L+N+G					
	Plage de by-pass	220V/230V +/-15%					
	DC	110Vdc/ 125Vdc/ 220Vdc +20%					
Sortie	Tension	220/230Vac +/-1% 1Ph 50Hz					
	Facteur de puissance	0.8					
	Forme d'onde	Onde sinusoïdale pure					
	THDi	< 2%					
	Surcharge	105%-125% 10min ; 125%-150% 1min					
	Temps de transfert	0ms (de l'onduleur au by-pass et vice versa)					
Environnement	Affichage	Tension alternative d'entrée, fréquence, tension continue d'entrée, courant, tension de sortie, charge...					
	Alarme	Entrée haute ou basse à courant continu, défaillance de l'onduleur, resynchronisation, défaillance du by-pass, sortie du by-pass, surcharge de l'onduleur					
	Refroidissement	Forcé					
Physique	Température	0 - 40 degré					
	Humidité	0%-90%					
	Bruit	Moins de 55Db (1m)					
Environnement	Degré de protection IP	21					
	Dimensions (L x l x H)	600x600x1100mm	600x600x1600mm	800x800x1900mm			
		Poids (kg)	100	110	200	230	330

Architecture produit

La gamme BeOND présente une architecture des plus optimisées sur le marché. Cette architecture qui associe les dernières technologies avec une optimisation en phase avec les besoins clients lui permet d'avoir le meilleur rapport qualité/prix.



ILS NOUS FONT CONFIANCE

