



Transformateur HT/BT AAoAk - 2500kVA - 6650Kg - primaire 20kV aluminium - 2100x1310x2480mm

REF. ZUH04AIAGPA | LEGRAND

202 200,00 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

INFORMATION PRODUIT

Stock Legrand sous 35 jours ouvrés à réception de la commande distributeur

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Transformateurs secs HT/BT autoextinguibles respectant le règlement 548/2014/CE et répondant ainsi au second palier (juillet 2021) de la directive européenne 2009/125/CE dite EcoDesign : AAoAk

- Transformateur 2500 kVA (HT moulée, BT imprégnée) conforme à la nouvelle classification Type AAoAk - Livré sans enveloppe
- Egalement conforme à la norme EN-60076-11 qui fixe les valeurs de décharges partielles à ne pas dépasser. Les transformateurs secs HT/BT vont au-delà des exigences fixées avec des décharges partielles < 5pC
- Livré avec :
 - plaque signalétique
 - 4 anneaux de levage
 - 4 galets orientables et 4 plages de raccordement BT en aluminium non étamé (3P+N)
 - Set 3 sondes PT100 + relais T154
 - PV d'essai
- BIL LIST2 (tension de choc : 125 kV) - Classe environnementale : E3-C2-F1 (E4 réalisable sur-mesure) - Réglage Haute Tension +/- 2x2.5% - Couplage Dyn 11 et Ucc à 6%
- Tension primaire : 20kV Aluminium - Tension secondaire : 410V Aluminium - Encombrement approximatif transformateur : 2100x1310x2480mm
- Poids : 6650kg

Avantages

Maintenance simplifiée : refroidissement air ambiant - pas de bac de rétention.

Réduction de l'impact environnemental et de la consommation d'énergie, entraînant des économies financières et une diminution des émissions de CO₂

Durée de vie optimisée : décharges partielles < 5 pC

Les + installation

Classe F1 : aucune barrière coupe-feu n'est nécessaire - Encombrement réduit et possibilité d'installer des charges proches, avec des économies de coûts de raccordement. Une mise en oeuvre simplifiée et une isolation optimisée (bornes HT/BT)

Les + utilisation

Sécurité accrue grâce à l'utilisation de résine de haute qualité et à l'absence d'utilisation de fluides de refroidissement. Maintenance réduite : pas de bac de rétention

Recommandations / restrictions d'usages

Enveloppe compatible référence ZUBXSH31H5

Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de revente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension primaire	20 kV	Type de transfo	Sec
Tension secondaire 1	0.41 kV	Avec roulettes	Oui
Avec raccord de câbles par emboîtement	Non	Avec thermomètre	Non
Selon régulation Ecodesign (EU) n° 548/2014	Oui	Nombre de pattes de levage	4
Perte à vide	2790 W	Nombre de terminaux de mise à la terre	2
Valeur de raccordement	2500 kVA	EAN/Gencode	8033777505869

Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de revente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.