

TRANSFORMATEUR 250 KVA 20KV/410V

ÉCOCONCEPTION - FL - Phase 2

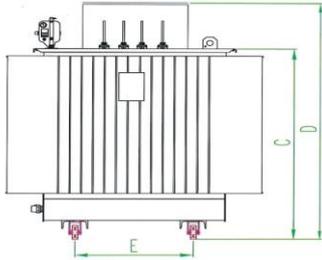
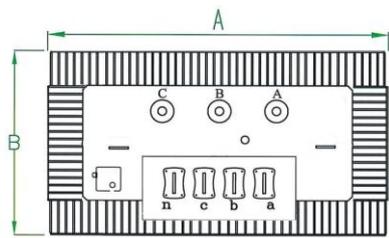
| Caractéristiques électriques | |
|--------------------------------|----------|
| Tension d'isolement HT | 24 KV |
| Tension à vide | 20 KV |
| Intensité | 7,21 A |
| Tension d'isolement BT | 1,1 KV |
| Tension à vide | 410 V |
| Intensité | 352,05 A |
| Couplage | Dyn11 |
| Tension de court circuit (UCC) | 4% |
| Fréquence | 50Hz |

| Caractéristiques générales | |
|--|----------|
| Étanche à remplissage total | |
| THDi <= 5% | |
| Refroidissement naturel type ONAN | |
| Température ambiante maxi 40°C (suivant CEI 60076-2) | |
| Teinte Finale C3M | RAL 7033 |

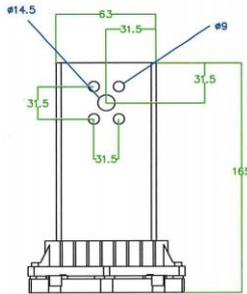
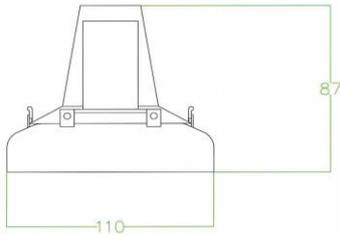
| Pertes suivant 50588-1 - (UE) N°548/2014 | |
|--|------------------|
| Pertes à vide | Pertes en charge |
| AA0 270 W | AK 2350 W |

| Équipements inclus | |
|------------------------------------|--|
| Capot basse tension IP21 | |
| Verrouillage HTA sans serrure | |
| Relais de protection DMCR ou DGPT2 | |
| Vanne de vidange type MAIER | |
| Galets de roulements orientables | |
| Anneaux de levage | |
| Bornes de mise à la terre | |
| Plaque signalétique aluminium | |

| Accessoires en option | |
|---|--|
| Serrure ELP1 | |
| Doigt de gant supplémentaire | |
| Thermomètre à cadran avec ou sans contact | |
| Plots anti vibratoire | |
| Capot basse tension IP54 | |
| Bac de rétention | |



| Dimensions et poids transfo | |
|-------------------------------------|---------|
| Longueur (A) | 1220 mm |
| Largeur (B) | 870 mm |
| Hauteur couvercle avec galets (C) | 1300 mm |
| Hauteur totale avec galets (D) | 1615 mm |
| Entraxe galets (E) | 520 mm |
| Masse huile | 420 kg |
| Masse totale | 1630 kg |



| Raccordement haute tension | | Raccordement basse tension | |
|---------------------------------------|--------|-------------------------------|--------|
| Traversées embrochables PF 250A 24 KV | | Traversées passe barres 1250A | |
| Entraxe | 270 mm | Entraxe | 142 mm |
| liaison maxi 95² | | | |