

# Fiche technique du produit

Spécifications



## VarPlusCAN condensateur HDY 25kvar 400V

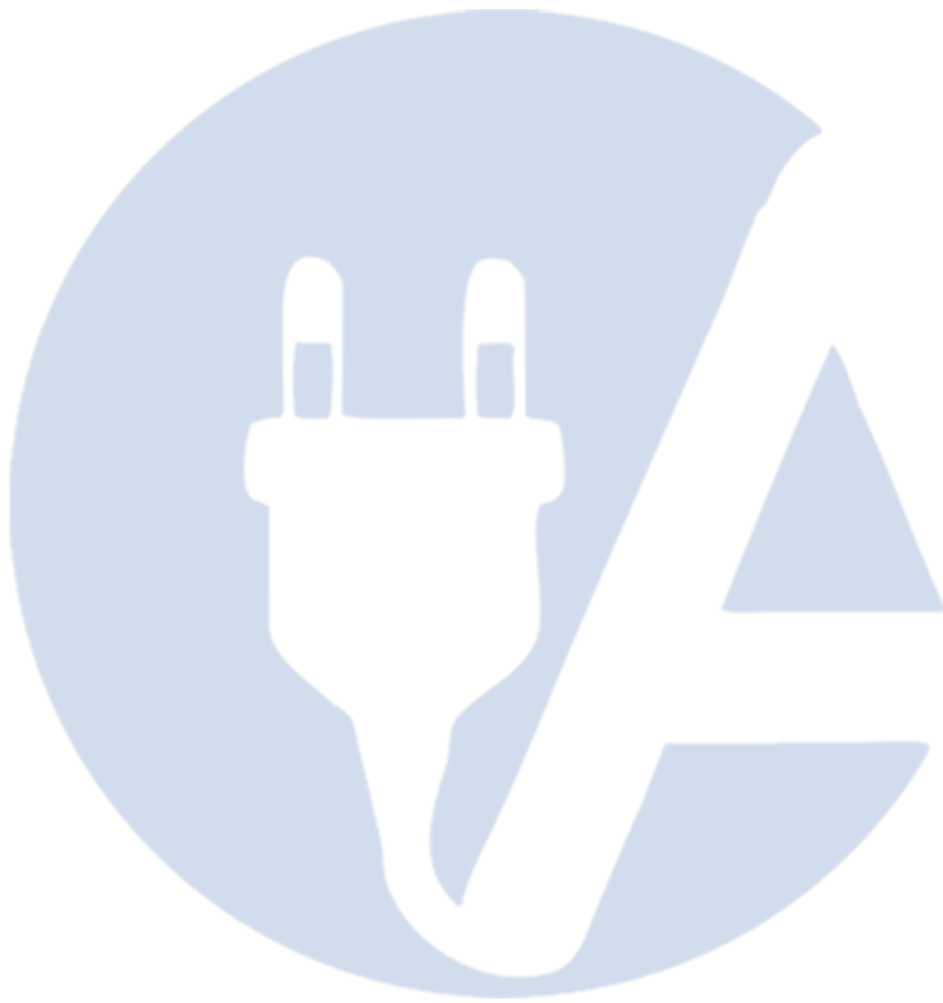
BLRCH250A300B40

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	PowerLogic
Type de produit ou équipement	Condensateur à usage intensif
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nom de gamme	Renforcé
Taux harmonique réseau	$\leq 20\%$
Paramètres électriques	22,6 kvar 380 V 50 Hz 27,1 kvar 380 V 60 Hz 25 kvar 400 V 50 Hz 30 kvar 400 V 60 Hz 26,9 kvar 415 V 50 Hz 32,3 kvar 415 V 60 Hz
Tension maximale admissible	1,1 x Un (8 heures sur 24 heures)
Capacité de surintensité continue	1,8 x In
Tension nominale	380...415 V CA 50/60 Hz
<b>Complémentaires</b>	
Pertes diélectriques	$< 0,2$ W/kvar
Pertes de puissance	$< 0,5$ W/kVAr
Tolérance sur la valeur de la capacité	- 5 % à 10 %
Tension d'essai	2,15 x Un CA entre bornes pour 10 s $\leq 660$ V - 3 kV CA entre terminal et conteneur pour 10 s $\geq 660$ V - 6 kV CA entre terminal et conteneur pour 10 s
Courant d'enclenchement	250 x In
Nombre de commutations par an maximal	7000
Durée de vie en heures	130000 H
Matière diélectrique	Film polypropylène métallisé avec alliage Zn/Al, special resistivity & profile, special edge (wave cut)

<b>Matière d'imprégnation</b>	Non-PCB résine PUR sèche Biodégradable
<b>Type d'installation</b>	Installation en intérieur
<b>Mode de raccordement</b>	Borne ClampTite
<b>Mode d'installation</b>	Vertical ou horizontal
<b>Diamètre</b>	116 mm



**Information sur les exemptions RoHS** [Oui](#)

Hauteur	242 mm
Poids du produit	2,5 kg

## Environnement

Normes	CEI 60831-1 CEI 60831-2
Degré de protection IP	IP20
Altitude de fonctionnement	2000 m
Classe de température	D
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Humidité relative	95 %

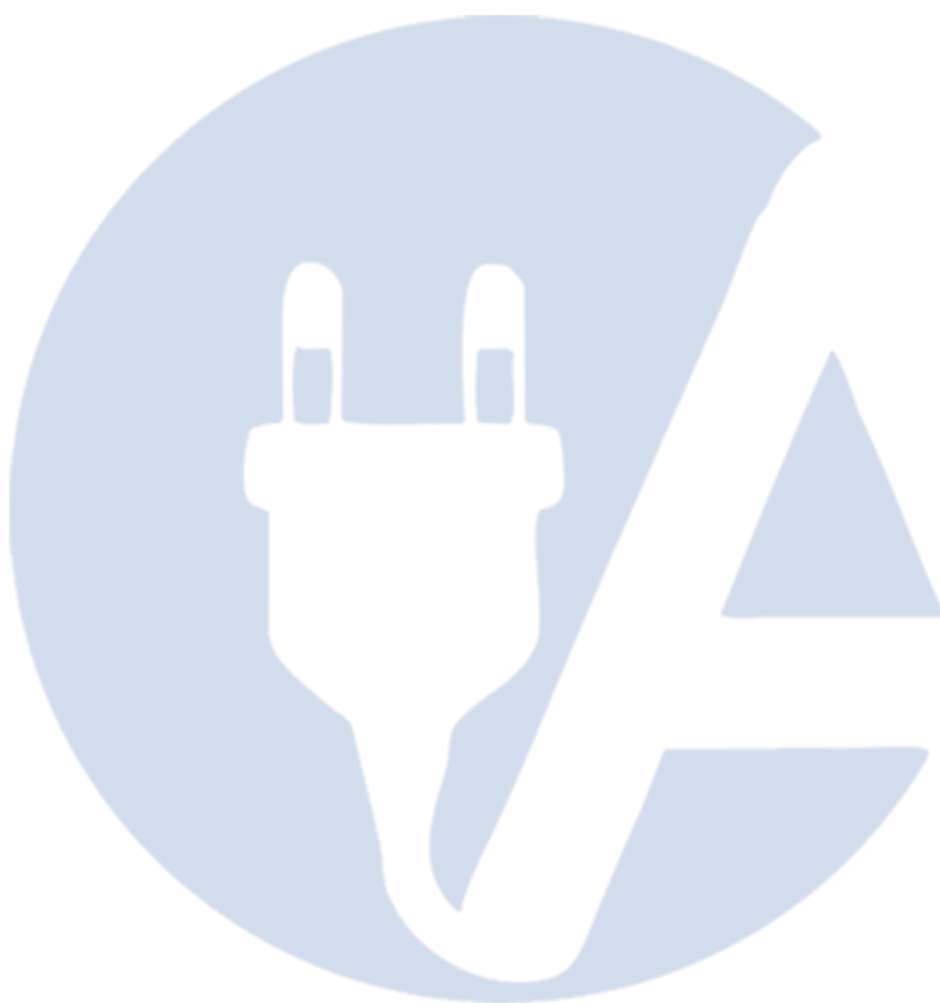
## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	18,5 cm
Largeur de l'emballage 1	19,5 cm
Longueur de l'emballage 1	31 cm
Poids de l'emballage 1	3,004 kg
Type d'emballage 2	S06
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	74 cm
Largeur de l'emballage 2	60 cm
Longueur de l'emballage 2	80 cm
Poids de l'emballage 2	45,06 kg
Type d'emballage 3	S06
Nb produits dans l'emballage 3	15
Hauteur de l'emballage 3	74 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	45,06 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui

<b>Directive RoHS UE</b>	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
<b>Sans métaux lourds toxiques</b>	Oui
<b>Sans mercure</b>	Oui
<b>Régulation RoHS Chine</b>	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.



DEEE

Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

---

Garantie

18 mois

Remplacement(s) recommandé(s)

