



### Principales

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Tension du réseau             | 400 V CA 50 Hz<br>415 V CA 50 Hz  |
| Puissance réactive            | 200 kvar                          |
| Mode opératoire               | Automatique                       |
| Gamme                         | PowerLogic                        |
| Nom de l'appareil             | rampe de condensateur automatique |
| Type de produit ou équipement | Batterie de condensateurs         |

### Complémentaires

|                                                   |                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Niveau de pollution du réseau                     | Peu pollué                                                                                                                                                                  |
| [Gh/Sn] Taux de pollution harmonique              | 15...25 %                                                                                                                                                                   |
| Distorsion harmonique totale de la tension [THDU] | 3...4 %                                                                                                                                                                     |
| Puissance par gradin                              | 25 kvar                                                                                                                                                                     |
| Composition du gradin                             | 25 + 25 + 3x50                                                                                                                                                              |
| Emplacement du raccordement                       | Haut                                                                                                                                                                        |
| Type de régulateur                                | PowerLogic PFC Controller VPL6                                                                                                                                              |
| Technologie des condensateurs                     | PowerLogic PFC Capacitor                                                                                                                                                    |
| Description des pôles                             | 3P                                                                                                                                                                          |
| Tolérance sur la valeur de la capacité            | - 5 % à 10 %                                                                                                                                                                |
| [Ui] tension d'isolement                          | 690 V                                                                                                                                                                       |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs        | 8 kV                                                                                                                                                                        |
| Tension maximale admissible                       | 1,1 x Un (8 heures sur 24 heures) se conformer à CEI 60831                                                                                                                  |
| Courant permanent maximal [Imp]                   | Condensateur: 1,8 x In à 480 V se conformer à CEI 60831<br>Batterie: 1,43 x In à 400 V se conformer à CEI 61439-2<br>Batterie: 1,19 x In à 415 V se conformer à CEI 61439-2 |
| Protection de l'entrée principale                 | Sans protection                                                                                                                                                             |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible  | 30 kA à 1s (Icw)                                                                                                                                                            |
| Type de protection par étape                      | Surcharge: harmonic control from PowerLogic PFC Controller<br>Court-circuit: protection amont                                                                               |
| Accessibilité                                     | Avant                                                                                                                                                                       |
| Couleur                                           | Gris (RAL 7035)                                                                                                                                                             |
| Poids max                                         | 175 kg                                                                                                                                                                      |
| Hauteur                                           | 1300 mm                                                                                                                                                                     |
| Largeur                                           | 1000 mm                                                                                                                                                                     |
| Profondeur                                        | 300 mm                                                                                                                                                                      |
| Équipement inclus                                 | Transformateur auxiliaire                                                                                                                                                   |
| Tension transformateur interne                    | 400/230 V - 400 VA                                                                                                                                                          |
| Fonctions disponibles                             | Contact groupe électrogène<br>Contact d'alarme                                                                                                                              |

## Environnement

|                                                |                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Normes                                         | CEI 61921<br>CEI 61439-2<br>CEI 61439-1 |
| Certifications du produit                      | EAC[RETURN]ASEFA[RETURN]CE              |
| Emplacement de montage                         | Intérieur                               |
| Degré de protection IP                         | Environnement: IP31<br>Sécurité: IPxx B |
| Tenue aux chocs (IK)                           | IK10                                    |
| Humidité relative                              | 0...95 %                                |
| Altitude de fonctionnement                     | <= 2000 m                               |
| Température ambiante de fonctionnement         | -5...45 °C                              |
| Température ambiante moyenne en fonctionnement | 35 °C (annuel)<br>45 °C (sur 24 heures) |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACH                    |  <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                        |
| Directive RoHS UE                   | Conforme aux dérogations                                                                                                                                                                   |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                           |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</a>                                                                                      |
| Profil environnemental              |  <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>                                                        |
| 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. |