



OPTIM HYB2-200-440

OPTIM HYB2-200-440, Batteries automatiques hybrides semi-rapides avec compensation phase à phase pour réseaux déséquilibrés

Code: R4E106.

- > Section câble (mm²): 1 x 185
- > kvar (400 V): 165
- > kvar (440 V): 200
- > Interrupteur man.(A): Inclus
- > Composição 230V/50Hz (monophasé): (3 x 3 x 5) +
- > Composition 400V/50Hz (triphase): (4 x 30)
- > Use voltage (V): 440

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

| | |
|-----------|-------|
| Fréquence | 50 Hz |
|-----------|-------|

Caractéristiques électriques

| | |
|-------------------------|---|
| Pertes (W) | < 0,5 W/kvar |
| Résistance de décharge | 75 V / 3 min |
| Surtension | 10 % 8 h sur 24 h 15 % jusqu'à 15 min sur 24 heures 20 % jusqu'à 5 min sur 24 heures 30 % jusqu'à 1 min sur 24 heures |
| Tension de manœuvre | Contacteurs : 230 V |
| Tension de renforcement | 3 x 440 V F-F / 1 x 254 V F-N |
| Tolérance C | -5% / +10% |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 800 x 1840 x 640 (mm) |
| Boîtier | Tôle d'acier gris RAL 7035 |
| Fixation | Verticale |
| Ventilation | Naturel |
| Poids (kg) | 42 |

Caractéristiques environnementales

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Degré de protection | IP 21 |
| Humidité relative (sans condensation) | 80% |
| Température de travail | -25 ... +45 °C |

Règlementation

| | |
|--|---------------------------------|
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | < 2000 |
| Règlementation | IEC 61921, IEC 61642, IEC 60831 |

Prestations

| | |
|------------|--|
| Composants | Condensateur cylindrique, boîtier en aluminium, type CLZ-FP Régulateur d'énergie réactive, computer HYB communiquant via RS-485 avec un analyseur de réseaux type CVM-MINI-RS485 |
|------------|--|



OPTIM HYB2-200-440

Batteries automatiques de condensateurs avec manœuvre hybride

Code: R4E106.

Optional

Interrupteur automatique tétrapolaire en tête de batterie Interrupteur automatique tétrapolaire + protection différentielle en tête de batterie

Protection

Type d'élément de coupe

Protection magnétothermique, unipolaire ou tripolaire, sur chaque échelon monophasé ou triphasé



OPTIM HYB2-200-440

Batteries automatiques de condensateurs avec manœuvre hybride

Code: R4E106.

Dimensions

