

FH30 MULTIRACK

| | |
|---|-----------------|
| Code produit | IX7JFF260050009 |
| Puissance réactive Ue=400V | 60 kvar |
| Puissance réactive Ue=415V | 63 kvar |
| Tension nominale Ue | 400-415V |
| Tension condensateurs Un | 550 V |
| Tension maximale du condensateurs Umax | 600 V |
| Fréquence | 50 Hz |
| THDI_R% | 100% |
| I_{250Hz}% | >25% |
| THDV_R% | ≤6% |
| Fréquence de blocage f_D | 135 Hz |
| Gradins | 20-40 kvar |
| Degré IP | IP00 |
| Dimensions LxPxH | 482x564x206mm |
| Poids | kg |

Caractéristiques standards

| | |
|--|---|
| Surcharge max In | 1.3 In 1,3 In (continue) 2 In (x380s chaque 60 min.) 3 In (x150s chaque 60 min.) 4 In (x70s chaque 60 min.) 5 In (x45s chaque 60 min.) |
| Surcharge max In (condensateurs) | |
| Surcharge max Vn | 1,1xUe |
| Surcharge max Vn (condensateurs) | 3xUn (pendant 1 minute) |
| Tension d'isolement | 690V |
| Classe de température | -5/+40°C |
| Classe de température (condensateurs) | -25/+55°C |
| Dispositif de décharge | installés sur chaque batterie |
| Installation | pour intérieur |
| Fonctionnement | continu |
| Connexions interne | en triangle |
| Pertes totales | ~ 8W/kvar |
| Finition intérieure | zinc passivé |
| Normes (armoire) | IEC 61439-1/2, IEC 61921 |
| Normes (condensateurs) | IEC 60831-1/2 |

Caractéristiques générales

Contacteurs pour charges capacitives.

Câble FS17 450/750V ignifugé selon les normes EN 50525 - EN 50575 - EN 50575/A1.

Fusibles de puissance NH00-gG.

Condensateurs monophasés CRM25 auto-cicatrisants en polypropylène métallisé à haut gradient avec une tension nominale de $U_n=550V$.

Résistance de décharge.

Self triphasée avec fréquence de blocage $f_D=135Hz$ ($N=2.7$ - $p\%=13.7\%$).

