

## HP30-60HZ-400V MICROFIX

<b>Code produit</b>	IB3DFF212060987
<b>Puissance réactive Ue=400V</b>	12 kvar
<b>Tension nominale Ue</b>	400V
<b>Tension condensateurs Un</b>	550 V
<b>Tension maximale du condensateurs Umax</b>	600 V
<b>Fréquence</b>	60 Hz
<b>THDI<sub>R</sub>%</b>	≤20%
<b>THDIC%</b>	≤70%
<b>Sectionneur de charge</b>	40 A
<b>Icc</b>	50 kA
<b>Degré IP</b>	IP3X
<b>Dimensions LxPxH</b>	310x200x450mm
<b>Poids</b>	9 kg

NOTE valeur Icc : Autres valeurs sur demande. Courant de court-circuit conditionné par un dispositif de protection à installer en amont.

### Caractéristiques standards

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

## Caractéristiques générales

Armoire métallique avec traitement anti-corrosion à base de zinc recouvert de peinture époxy, couleur RAL 7035.

Interrupteur doté d'un système pour bloquer la porte.

Fusibles de puissance NH00-gG.

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

Degré de protection IP3X.

Condensateurs monophasés CRM25 auto-cicatrisants en polypropylène métallisé à haut gradient avec une tension nominale de  $U_n=550V-50Hz$  (480V-60Hz).

Résistance de décharge.

Lampes de signalisation mise en marche.

