

## VP20 MINIRACK

<b>Code produit</b>	IW2ZLF237550000
<b>Puissance réactive Ue=400V</b>	30 kvar
<b>Puissance réactive Ue=415V</b>	32 kvar
<b>Puissance réactive Un=460V</b>	37,5 kvar
<b>Tension nominale Ue</b>	400-415V
<b>Tension condensateurs Un</b>	460 V
<b>Tension maximale du condensateurs Umax</b>	500 V
<b>Fréquence</b>	50 Hz
<b>THDI<sub>R</sub>%</b>	≤27%
<b>THDIC%</b>	≤90%
<b>Gradins</b>	5,6-2x11,2 kvar
<b>Degré IP</b>	IP00
<b>Dimensions LxPxH</b>	370x345x160mm
<b>Poids</b>	16 kg

### Caractéristiques standards

<b>Surcharge max In</b>	1,3 In 1,3 In (continue) 2 In (x500s chaque 60 min.) 3 In (x180s chaque 60 min.) 4 In (x90s chaque 60 min.) 5 In (x50s chaque 60 min.)
<b>Surcharge max In (condensateurs)</b>	
<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/+70°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

Contacteurs avec résistances de pre-charge pour reduir le courant d'insertion des condensateurs (AC6b).

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 d'épaisseur accrue avec une tension nominale de  $U_n=460V$ .

Résistance de décharge.

