FH20 MINIRACK

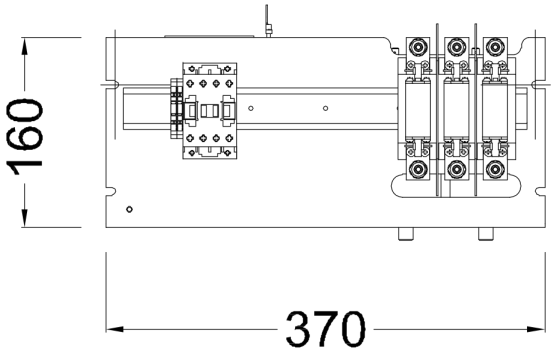
Code produit	IW7TFK220050010
Puissance réactive Ue=400V	20 kvar
Puissance réactive Ue=415V	21 kvar
Tension nominale Ue	400-415V
Tension condensateurs Un	550 V
Tension maximale du condensateurs Umax	600 V
Fréquence	50 Hz
$THDI_R$%	100%
I_{250Hz}%	≤25%
$THDV_R$%	≤6%
Fréquence de blocage f_D	180 Hz
Gradins Ue=400V	2x10 kvar
Degré IP	IP00
Dimensions LxPxH	370x310x160mm
Poids	24 kg

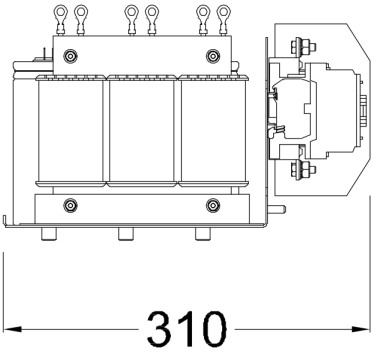
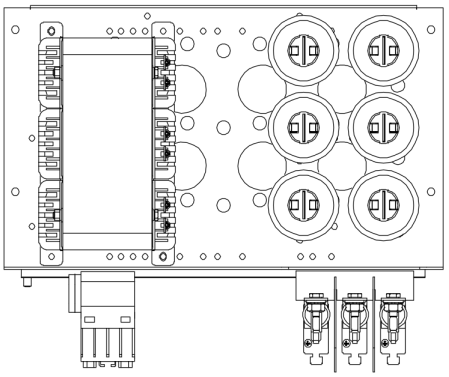
Caractéristiques standards

Surcharge max In	1.3 In
Surcharge max In (condensateurs)	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 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	~ 6W/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 Un=550V.
Résistance de décharge.
Self triphasée avec fréquence de blocage fD=180Hz (N=3.6-p%=7.7%).


160
370


310