VP10 MULTIMATIC IP55

Code produit	IP2VFF316550700
Puissance réactive Ue=400V	165 kvar
Tension nominale Ue	400V
Tension condensateurs Un	400 V
Tension maximale du condensateurs Umax	440 V
Fréquence	50 Hz
$THDI_R$%	≤27%
Gradins Ue=400V	15-5x30 kvar
Gradins électriques	11
Batteries	2x82,5 kvar
Sectionneur de charge	400 A
Icc	25 kA
Régulateur	8BGA
Degré IP	IP55
Dimensions LxPxH	610x777x1760mm
Poids	240 kg

Caractéristiques standards

Surcharge max In	1.3 In
Surcharge max In (condensateurs)	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.)
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/+70°C
Dispositif de décharge	installés sur chaque batterie
Installation	pour intérieur
Fonctionnement	continu
Connexions interne	en triangle
Pertes totales	~ 2W/kvar
Finition intérieure	zinc passivé
Normes (armoire)	IEC 61439-1/2, IEC 61921
Normes (condensateurs)	IEC 60831-1/2

Caractéristiques générales

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

Transformateur auxiliaire pour la séparation galvanique entre le circuit de puissance et le circuit auxiliaire (110V).

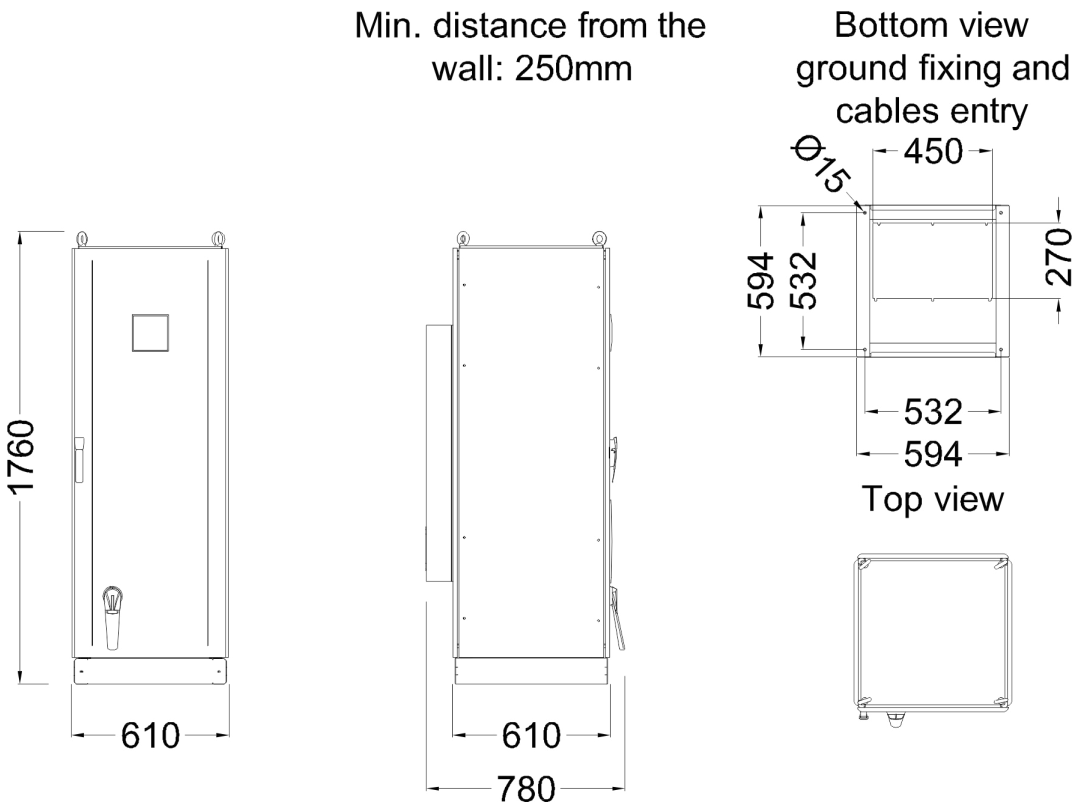
Interrupteur doté d'un système pour bloquer la porte.

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.

Régulateur varmétrique équipé d'un microprocesseur.

Condensateurs monophasés CRM25 auto-cicatrisants en polypropylène métallisé à haut gradient d'épaisseur accrue avec une tension nominale de Un=400V.


Min. distance from the wall: 250mm
Bottom view ground fixing and cables entry
Φ15
450
594
532
270
532
594
Top view
1760
610
610
780