



FH20-60HZ-400V MULTIMATIC

IN7AFF350060701
500 kvar
400V
550 V
600 V
60 Hz
100%
<25%
≤6%
216 Hz
20-2x40-80-2x160 kvar
25
40-60-5x80 kvar
2x630 A
25 kA
8BGA
IP4X
610x670x2360mm
644 kg

NB valore Icc: Altri valori a richiesta.

Caratteristiche standard

Sovraccarico max In	1.3 ln
Sovraccarico max In (condensatori)	1,3 In (continuo)
Sovraccarico max Vn	1,1xUe
Sovraccarico max Vn (condensatori)	3xUn (per 1 minuto)
Tensione di isolamento	690V
Classe di temperatura	-5/+40°C
Classe di temperatura (condensatori)	-25/+55°C
Dispositivi di scarica	montati su ogni batteria
Installazione	per interno
Servizio	continuo
Collegamenti interni	a triangolo
Perdite totali	~ 6W/kvar
Finitura meccanica interna	zinco passivata
Norme di riferimento (quadro)	IEC 61439-1/2, IEC 61921
Norme di riferimento (condensatori)	IEC 60831-1/2



SOLUZIONI PER RIFASAMENTO CON CONDENSATORI IN POLIPROPILENE METALLIZZATO AD ALTO GRADIENTE



Generalità

Carpenteria metallica zinco-passivata, verniciata con polveri epossidiche colore RAL 7035.

Trasformatore per la separazione del circuito di potenza da quello degli ausiliari (110V).

Sezionatore sottocarico con blocco porta.

Contattori per carichi capacitivi.

Cavi FS17 450/750V autoestinguenti rispondenti alla norma EN 50525 - EN 50575 - EN 50575/A1.

Regolatore a microprocessore.

Multimetro di protezione e controllo MCP5 in standard, integrato nel regolatore 8BGA.

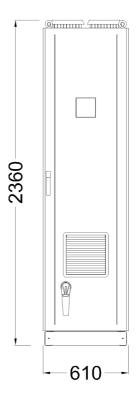
Condensatori monofasi CRM25 autorigenerabili in polipropilene metallizzato con tensione di targa Un=550V-50Hz (480V-60Hz).

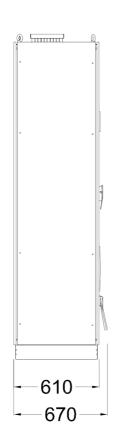
Reattanza di sbarramento trifase con frequenza di accordo fD=216Hz (N=3.6-p%=7.7%).

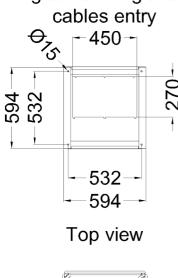












Bottom view ground fixing and

