FH20 EURORACK

Codice prodotto	IY7TFK275050360
Potenza reattiva Ue=400V	75 kvar
Tensione nominale Ue	400-415V
Tensione condensatori Un	550 V
Massima tensione condensatori Umax	600 V
Frequenza	50 Hz
$THDI_R$%	100%
I_{250Hz}%	≤25%
$THDV_R$%	≤6%
Frequenza di accordo f_D	180 Hz
Gradini Ue=400V	25-50 kvar
Grado IP	IP00
Dimensioni LxPxH	680x460x275mm
Peso	kg

Caratteristiche standard

Sovraccarico max In	1.3 In
Sovraccarico max In (condensatori)	1,3 In (continuo)
Sovraccarico max Vn	1,1xUe
Sovraccarico max Vn (condensatori)	1,1xUn
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

Generalità

Contattori per carichi capacitivi.

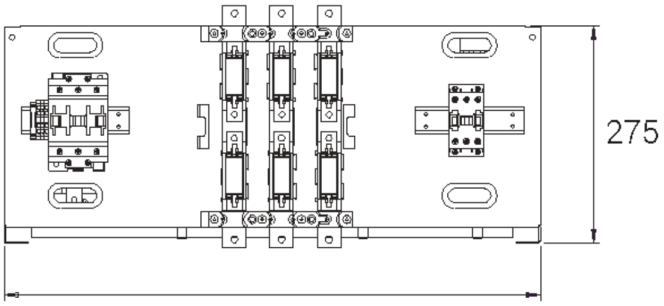
Cavi FS17 450/750V autoestinguenti rispondenti alla norma EN 50525 - EN 50575 - EN 50575/A1.

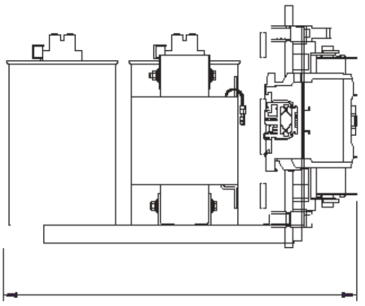
Fusibili di potenza NH00-gG.

Condensatori trifase autorigenerabili in polipropilene metallizzato con tensione di targa Un=550V.

Resistenze di scarica.

Reattanza di sbarramento trifase con frequenza di accordo fD=180Hz (N=3.6-p%=7.7%).


275
680


460