

## RVT1500625C44400A000



Apparecchiatura di rifasamento fissa adatta per rifasamento della paret a vuoto dei trasformatori di media tensione. Costruita su carpenteria verniciata RAL 7035 e completa di sezionatore bloccoporta, fusibili di protezione della batteria di condensatori trifase. Spie di segnalazione presenza rete e segnalazione stato fusibile. Installazione a parete con ingresso cavi dall'alto.

### DATI APPARECCHIATURA

Potenze apparecchiatura		kVAr resi 400V	kVAr 440V
		52	62,5
Grado di protezione	IP		30
Tensione di alimentazione trifase, Un	V		400
Frequenza nominale,	Hz		50
Sezionatore generale	A	125 ( I <sub>ew</sub> 1s - 2,5 kA)	
Tensione circuiti ausiliari	V		400
Limiti di temperatura ambiente minima/massima	°C	-15°C ÷ +35°C	
Dimensioni H x L x P	mm	440x420x285	
Ventilazione	—	Naturale	
Fusibili di protezione batterie	—	Tipo NH00 categoria d'impiego gG	
Ingresso cavi	—	alto	

### DATI CONDENSATORI

		RVT15.....	
Tipologia condensatori installati	—	AT trifasi	
Tensione nominale condensatori	V	440	
Perdite dielettriche	W/kVAr	≤0,2	
Classe di temperatura	—	-40 C	
Corrente massima di picco	A	400xI <sub>n</sub>	
Sovracorrente massima	A	2 x I <sub>n</sub>	
Aspettativa di vita dei condensatori	h	150.000 (-40/C)	
Altitudine massima	m	≤ 4000 sul livello del mare	
Dielettrico	—	MKP Film polipropilene metallizzato rinforzato	
Impregnazione	—	Gas AZOTO-N2	
Resistenze di scarica	—	50V - 60 s	
Protezione condensatori	—	Dispositivi di sovrappressione	
Norme di riferimento	—	CEI EN 61921, CEI EN 60439-1, CEI EN 60831-1	