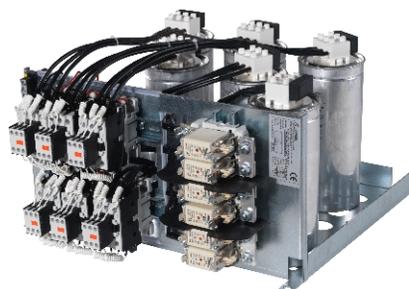
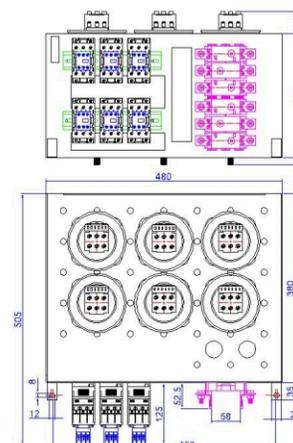


Cassetti MOD3A - MOD35 da 50 a 150 kVAr



Cassetti modulari di rifasamento adatti ad essere inseriti su carpenterie standard di dimensioni minime 600x600mm (LxP).
Costruiti su carpenteria zincata, sono completi di: contattore per inserzione condensatori completo di resistenze limitatrici della corrente di inserzione con contatto anticipato, fusibili di protezione delle batterie di condensatori trifase. Connettore di comando ausiliari delle batterie.



Dati Apparecchiatura			26.09.2011 - Rev.1.0
Potenze apparecchiatura		kVAr resi 400V	kVAr 415V
		46,5	50
		46,5	50
		69,7	75
		69,7	75
		92,9	100
		92,9	100
		116,1	125
		116,1	125
		139,4	150
	139,4	150	
	139,4	150	
Tensione di alimentazione trifase	V	400 (altre tensioni su richiesta)	
Frequenza nominale	Hz	50	
Tensione circuiti ausiliari	V	400 (su richiesta 110V 230V)	
Dimensioni H x L x P	mm	310 x 480 x 505	
Fusibili di protezione batterie	-	Tipo NH00 categoria d'impiego gG	
Dati Condensatori		MOD3A.....	MOD35.....
Tipologia condensatori installati	-	ST trifasi	AT trifasi
Tensione nominale condensatori	V	415 (a richiesta 450-500-550)	415 (a richiesta 440V e fino a 800V)
Perdite dielettriche	W/kVAr	≤0,2	≤0,2
Classe di temperatura		-25/D	-40D
Corrente massima di picco	A	200xIn	400xIn
Sovracorrente massima	A	4 x In	1,5 ÷ 2 x In
Aspettativa di vita dei condensatori	h	130.000 (-25/C) 110.000 (-25/D)	150.000 (-40/D)
Altitudine massima	m	≤ 2000 sul livello del mare	≤ 4.000 sul livello del mare
Dielettrico	-	MKP Film polipropilene metallizzato rinforzato	MKP Film polipropilene metallizzato rinforzato
Impregnazione	-	A secco in resina	Gas Azoto-N ₂
Resistenze di scarica	-	50V - 60 s	50V - 60 s
Protezione condensatori	-	Dispositivi di sovrappressione	Dispositivi di sovrappressione
Norme di riferimento	-	CEI EN 61921, CEI EN 60439-1, CEI EN 60831-1	