



Apparecchiatura automatica e modulare di rifasamento, adatta all'installazione da interno a pavimento poggiata su zoccolo con ingresso cavi dall'alto. Costruita in lamiera verniciata RAL 7035 con pannelli frontali con chiusura con viti e zoccolo in lamiera zincata. All'interno l'apparecchiatura è dotata di sezionatore blocco porta calcolato per supportare la massima potenza in kVAr inseribile, morsetti di collegamento TA e morsetti per riporto a distanza del contatto di allarme dal regolatore in caso di eventi di sovratensione, sovracorrente, sovra-sotto compensazione, sovra temperatura e THDI al disopra dei limiti impostati. Regolatore a microprocessore RDM4 STANDARD, con 6 uscite, controllo THDI, controllo temperatura, opzione batteria fissa, contatto di allarme cumulativo. Batterie utilizzabili 6 unità totali 28. Connettori ad innesto rapido per veloce e sicuro collegamento con modulo batteria Jolly di tutte le versioni disponibili.



Dati Apparecchiatura		26.09.2011 - Rev.1.0					
Potenza massima apparecchiatura	kVAr	350					
Grado di protezione	IP	30 (su richiesta 54)					
Tensione di alimentazione trifase, Un	V	400					
Frequenza nominale, ± 1 Hz	Hz	50					
Tensione circuiti ausiliari	V	400 (su richiesta 110V 230V)					
Sezionatore generale	A	630					
Limiti di temperatura ambiente minima/massima	°C	-15°C ÷ +35°C					
Dimensioni H x L x P	mm	1660 x 684 x 400					
Unità disponibili (per inserzione Jolly)	–	28					
Batterie utilizzabili	N° batt.	1	2	3	4	5	6
	Unità	2	2	4	4	8	8
Ventilazione	–	naturale					
Dati Regolatore		RDM6 Standard					
N° di batterie regolatore	N°	6					
Comando batterie	–	Manuale / Automatico					
Allarmi cumulativi	–	Sovratensione, sovracorrente, sovra, sottocompensazione, Sovratemperatura , THDI%,					
Display del regolatore	–	Cristalli liquidi 2 righe 16 caratteri retroilluminato					
Parametri visualizzati sul display	–	Tensione, Corrente, Cos ϕ , Δ kVAr , Temperatura					
Grandezze elettriche misurate	–	Tensione, Corrente, Cos ϕ , modalità 2-4 quadranti					
Regolazione cos ϕ	–	0,85 ind. – 0,95 cap.					
Regolazione della corrente nominale	A	5-10.000					
Regolazione della potenza reattiva ogni batteria	kVAr	0,1 – 6500					
Regolazione della sensibilità	s	5 – 99					
Tempo di riconessione regolabile	s	5 -240					
Regolazione della tensione nominale del condensatore	V	100 – 1000					
Uscite relè allarme del regolatore	–	1 contatto NO-NC					
Portata contatti relè di allarme	–	8A - 250V (AC)					
Potenza assorbita	VA	3,3					
Norme di riferimento	–	CEI EN 61921, CEI EN 60439-1, CEI EN 60831-1					