

Tetris S

Rdm 4 standard

Tetris S

Sistema di rifasamento automatico costruito in robusta lamiera verniciata RAL7035. Il sistema è completo di sezionatore tripolare generale, bloccoporta, regolatore automatico di controllo ed inserzione batterie, connettori ad innesto rapido per inserire i moduli Brick S adatti a completare l'apparecchiatura con la potenza desiderata. Applicazione con ingresso cavi dall'alto.



DATI APPARECCHIATURA		T0S00	T1S00	T2S00	T3S00	T4S00
Potenza massima apparecchiatura	kVAr	50	75	100	125	150
Dimensioni HxLxP	mm	530x538x432	678x538x432	1082x538x432	1227x538x432	1372x538x432
Sezionatore generale bloccoporta	A	100	160	200	250	315
Unità disponibili (per inserzioni bricks)	-	2	3	4	5	6
Installazione da interno	-	a parete		A pavimento		
COMPOSIZIONE BATTERIE CON MODULI BRICK						
Posizione	-	a	a	a	a	a
Batteria n°	-	1-2	1-2	1-2	1	1
Posizione	-	b	b	b	b	b
Batteria n°	-	3-4	3	3	2	2
Posizione	-		c	c	c	c
Batteria n°	-		4	4	3	3
Posizione	-			d	d	d
Batteria n°	-			4	4	3
Posizione	-				e	e
Batteria n°	-				4	4
Posizione	-					f
Batteria n°	-					4
Lamiera verniciata	ral	7035				
Grado di protezione	IP	30				
Tensione di alimentazione trifase, Un	V	400				
Frequenza nominale	Hz	50				
Tensione circuiti ausiliari	V	400				
Limiti di temperatura ambiente min/max	°c	-15° +35°				
Ingresso cavi	-	alto				
Ventilazione	-	naturale				
DATI REGOLATORE RDM 4 STANDARD						
N. di batterie regolatore	N°	4				
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				
Grandezze elettriche misurate	-	Tensione, Corrente, Cos φ, modalità 2-4 quadranti				
Regolazione cos φ	-	0,85 ind. - 0,95 cap.				
Regolazione corrente nominale	A	5-10.000				
Regolazione potenza reattiva ogni batteria	kVAr	0,1 - 6500				
Regolazione della sensibilità	s	5 - 99				
Tempo di riconnessione regolabile	s	5 -240				
Regolazione tensione nom. Condens.	V	100 - 1000				
Uscite relè allarme del regolatore	-	1 contatto NO - NC				
Portata contatti relè di allarme	A	8 A 250 V (AC1)				
Potenza assorbita	VA	3,3				
Norme di riferimento	-	IEC 831 - 1/2, CEI EN 60831-1/2, IEC 61921, CEI EN 61921, IEC 61439-2, CEI EN 61439-2				