

# Tetris L

## Rdm 6/12 standard

### Tetris L

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, isolatori passanti ad innesto rapido per poter inserire i moduli. Brick L adatti a completare l'apparecchiatura con la potenza desiderata. Applicazione a pavimento con ingresso cavi dal basso.



T5L00



T5L02



T6L00



T7L00

DATI APPARECCHIATURA													
Potenza massima apparecchiatura	kVAr	750			750			900			1200		
Dimensioni HxLxP	mm	1406x1482x671			1406x1482x671			1583x1482x671			1937x1482x671		
Sezionatore generale bloccoporta	A	2x800			2x800			2x1000			2x1250		
Unità disponibili (per inserzioni bricks)	-	10			10			12			16		
COMPOSIZIONE BATTERIE CON MODULI BRICK													
Posizione	-	a	i	a	i	a	i	a	i	a	i	a	i
Batteria n°	-	1	5	1	6	1	7	1	9	1	9	1	9
Posizione	-	b	5	b	7	b	8	b	1	b	1	b	1
Batteria n°	-	2	5	2	7	2	8	2	9	2	9	2	9
Posizione	-	c	m	c	m	c	m	c	m	c	m	c	m
Batteria n°	-	3	6	3	8	3	9	3	10	3	10	3	10
Posizione	-	d	n	d	n	d	n	d	n	d	n	d	n
Batteria n°	-	4	6	4	9	4	10	4	10	4	10	4	10
Posizione	-	e	o	e	o	e	o	e	o	e	o	e	o
Batteria n°	-	4	6	5	10	5	11	5	11	5	11	5	11
Posizione	-					f	p	f	p	f	p	f	p
Batteria n°	-					6	12	6	11	6	11	6	11
Posizione	-							g	q	g	q	g	q
Batteria n°	-							7	12	7	12	7	12
Posizione	-							h	r	h	r	h	r
Batteria n°	-							8	12	8	12	8	12
Lamiera verniciata	ral	7035			7035			7035			7035		
Installazione da interno	-	a pavimento			a pavimento			a pavimento			a pavimento		
Grado di protezione	IP	30			30			30			30		
Tensione di alimentazione trifase, Un	V	400			400			400			400		
Frequenza nominale	Hz	50			50			50			50		
Tensione circuiti ausiliari	V	400			400			400			400		
Limiti di temperatura ambiente min/max	°c	-15° +35°			-15° +35°			-15° +35°			-15° +35°		
Ingresso cavi	-	basso			basso			basso			basso		
Ventilazione	-	forzata			forzata			forzata			forzata		
DATI REGOLATORE RDM 6/12 standard													
N. di batterie regolatore	N°	6			12			12			12		
Comando batterie	-	manuale/automatico			manuale/automatico			manuale/automatico			manuale/automatico		
Allarmi cumulativi	-	Sovratensione, sovracorrente, sovra, sottocompensazione, Sovratemperatura, THDI%			sottocompensazione, Sovratemperatura, THDI% Sovratensione, sovracorrente, sovra,			sottocompensazione, Sovratemperatura, THDI% Sovratensione, sovracorrente, sovra,			sottocompensazione, Sovratemperatura, THDI% Sovratensione, sovracorrente, sovra,		
Display del regolatore	-	Cristalli liquidi 2 righe 16 caratteri retroilluminato			Cristalli liquidi 2 righe 16 caratteri retroilluminato			Cristalli liquidi 4 righe 16 caratteri retroilluminato			Cristalli liquidi 4 righe 16 caratteri retroilluminato		
Parametri visualizzati sul display	-	Tensione, Corrente, Cos φ, Δ kVAr			Tensione, Corrente, Cos φ, Δ kVAr			Tensione, Corrente, Cos φ, Δ kVAr			Tensione, Corrente, Cos φ, Δ kVAr		
Grandezze elettriche misurate	-	Tensione, Corrente, Cos φ, modalità 2-4 quadranti			Tensione, Corrente, Cos φ, modalità 2-4 quadranti			Tensione, Corrente, Cos φ, modalità 2-4 quadranti			Tensione, Corrente, Cos φ, modalità 2-4 quadranti		
Regolazione cos φ	-	0,85 ind. - 0,95 cap.			0,85 ind. - 0,95 cap.			0,85 ind. - 0,95 cap.			0,85 ind. - 0,95 cap.		
Regolazione corrente nominale	A	5-10.000			5-10.000			5-10.000			5-10.000		
Regolazione potenza reattiva ogni batteria	kVAr	0,1 - 6500			0,1 - 6500			0,1 - 6500			0,1 - 6500		
Regolazione della sensibilità	s	5 - 99			5 - 99			5 - 99			5 - 99		
Tempo di riconnessione regolabile	s	5 - 240			5 - 240			5 - 240			5 - 240		
Regolazione tensione nominale condensatore	V	100 - 1000			100 - 1000			100 - 1000			100 - 1000		
Uscite relè allarme del regolatore	-	1 contatto NO-NC			1 contatto NO-NC			1 contatto NO-NC			1 contatto NO-NC		
Portata contatti relè di allarme	A	8A - 250V (AC1)			8A - 250V (AC1)			8A - 250V (AC1)			8A - 250V (AC1)		
Potenza assorbita	VA	3,3			3,3			3,3			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			IEC 831 - 1/2, CEI EN 60831-1/2, IEC 61921, CEI EN 61921, IEC 61439-2, CEI EN 61439-2			IEC 831 - 1/2, CEI EN 60831-1/2, IEC 61921, CEI EN 61921, IEC 61439-2, CEI EN 61439-2			IEC 831 - 1/2, CEI EN 60831-1/2, IEC 61921, CEI EN 61921, IEC 61439-2, CEI EN 61439-2		