

Tetris L

Rdm 4/6 standard RS 485

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.



DATI APPARECCHIATURA												
Potenza massima apparecchiatura	kVA	225	300	375	375	450	600					
Dimensioni HxLxP	mm	1051x741x671	1229x741x671	1406x741x671	1406x741x671	1583x741x671	1937x741x671					
Sezionatore generale bloccoporta	A	500	630	800	800	1000	1250					
Unità disponibili (per inserzioni bricks)	-	3	4	5	5	6	8					
COMPOSIZIONE BATTERIE CON MODULI BRICK												
Posizione	-	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
Batteria n°	-	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1	1	1
Posizione	-	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
Batteria n°	-	3-4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
Posizione	-	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c
Batteria n°	-	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3
Posizione	-		d	d	d	d	d	d	d	d	d	d
Batteria n°	-		4	4	5	5	5	5	5	4	4	4
Posizione	-			e	e	e	e	e	e	e	e	e
Batteria n°	-			4	6	6	6	6	6	5	5	5
Posizione	-							f	f	f	f	f
Batteria n°	-							6	5	5	5	5
Posizione	-									g	g	g
Batteria n°	-									6	6	6
Posizione	-										h	h
Batteria n°	-										6	6
Lamiera verniciata	ral	7035					7035					
Installazione da interno	-	a pavimento					a pavimento					
Grado di protezione	IP	30					30					
Tensione di alimentazione trifase, Un	V	400					400					
Frequenza nominale	Hz	50					50					
Tensione circuiti ausiliari	V	400					400					
Limiti di temperatura ambiente min/max	°C	-15° +35°					-15° +35°					
Ingresso cavi	-	basso					basso					
Ventilazione	-	forzata					forzata					
DATI REGOLATORE RDM 4/6 standard RS485												
N. di batterie regolatore	N°	4					6					
Comando batterie	-	manuale/automatico					manuale/automatico					
Allarmi cumulativi	-	Sovratensione, sovracorrente, sovra-sottocompensazione, Sovratemperatura, THDI%					Sovratensione, sovracorrente, sovra-sottocompensazione, Sovratemperatura, THDI%					
Display del regolatore	-	Cristalli liquidi 2 righe 16 caratteri retroilluminato					Cristalli liquidi 2 righe 16 caratteri retroilluminato					
Parametri visualizzati sul display	-	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					
Regolazione cos φ	-	0,85 ind. - 0,95 cap.					0,85 ind. - 0,95 cap.					
Regolazione corrente nominale	A	5-10.000					5-10.000					
Regolazione potenza reattiva ogni	kVA	0,1 - 6500					0,1 - 6500					
Regolazione della sensibilità	s	5 - 99					5 - 99					
Tempo di riconnessione regolabile	s	5 - 240					5 - 240					
Regolazione tensione nom. Condens.	V	100 - 1000					100 - 1000					
Uscite relè allarme del regolatore	-	1 contatto NO-NC					1 contatto NO-NC					
Porta di comunicazione	-	RS485					RS485					
Portata contatti relè di allarme	A	8A - 250V (AC1)					8A - 250V (AC1)					
Potenza assorbita	VA	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					
Protocollo seriale	-	ModbusRTU					ModbusRTU					