

Brick L
A secco in resina
450 V -189Hz



Brick L con reattanze

Modulo di rifasamento costruito in lamiera zincata bianca, completo di contattori per inserzione carichi capacitivi, condensatori trifase, reattanze di blocco delle componenti armoniche e fusibili di protezione. Dotato di isolatori passanti che consentono un innesto rapido dei moduli all'interno dei sistemi Tetris L.

BL500R4511

BL500R4512

BL625R4512

BL750R4511

BL750R4512

DATI MODULO						
Potenza nominale	kVAr	50	50	62,5	75	75
Potenza effettiva	kVAr	43	43	54	64	64
Batterie	kVAr	50	25-25	12,5-50	75	25-50
Corrente assorbita effettiva a 400 V	A	62	62	77	92	92
Tensione di alimentazione trifase	V	400				
Frequenza nominale	Hz	50				
Tensione circuiti ausiliari	V	400				
Dimensioni HxLxP	mm	166x647x540				
Inserzione batteria	-	Contattore adatto ad inserzione carichi capacitivi (Ac6b)				
Protezione Brick	-	Fusibili NH gG				
THDI massimo ammesso	THDI r/c%	>25				
Tipo di connessione al sistema	-	Isolatore passante ad innesto rapido				
DATI REATTANZE						
Frequenza di accordo	Hz	189				
Grado di induttanza	%	7				
Classe termica	-	F				
Protezione sovratemperatura	-	Termistore NC				
DATI CONDENSATORE						
Tipologia condensatori installati	-	Trifasi				
Tensione nominale condensatori	V	450				
Perdite dielettriche	W/kVAr	≤ 0,2				
Classe di temperatura	-	-25/D				
Corrente massima di picco	A	200xIn				
Sovracorrente massima	A	4 x In				
Aspettativa di vita dei condensatori	h	130.000 (-25/C) 110.000 (-25/D)				
Altitudine massima	m	≤1000 sul livello del mare				
Dielettrico	-	MKP Film polipropilene metallizzato rinforzato				
Impregnazione	-	a secco in resina				
Resistenze di scarica	-	75V - 180 s				
Protezione condensatori	-	dispositivi di sovrappressione				
Norme di riferimento	-	IEC 831 - 1/2, CEI EN 60831-1/2, IEC 61921, CEI EN 61921, IEC 61439-2, CEI EN 61439-2				