

UUA, UUB&UUE



5

- * 電圧値の設定によって最大容量より下回ることがあります。
- * 最大出力電圧は最大容量とは両立しません。
- * 小型、軽量、低損失を誇ります。

大容量高周波トランス

最大容量算出条件

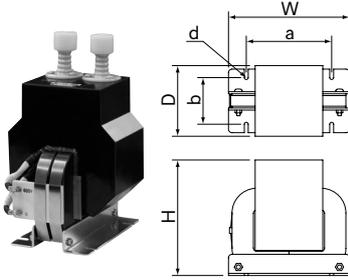
- * 励磁回路：フルブリッジ（入出力巻線に中間タップ無）
- * スイッチング周波数：20kHz
- * 入出力電圧：240V 巻数比=1：1

最高出力電圧算出条件

- * 高圧コイル片側アース
- * 特殊乾式低コロナ樹脂モールド構造

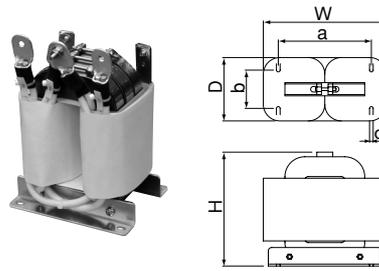
UUA

1コイル横置構造
高圧トランス向き



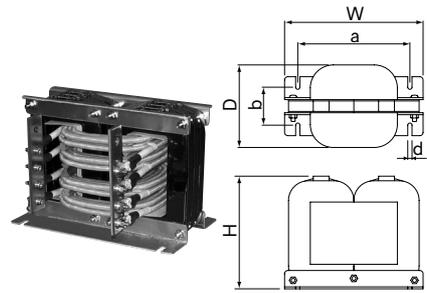
UUB

2コイル縦置、内鉄型構造
高結合トランス向き



UUE

外鉄型構造
大容量トランス向き



型番	最高出力電圧		最大容量	外形寸法			取付寸法		
	kV	kVA		W	D	H	a	b	d
UUA	-101	15	9	130	130	160	96	66	5.5
	-100	20	10	175	120	150	120	70	
	-100-2		17		90				
	-100-3		20		110				
	-120S	25	13	250	140	180	195	70	
	-120S-2		20		90				
	-120S-3		32		110				
	-120M	40	20	325	150	190	270	70	
	-120M-2		32		90				
	-120M-3		70		110				
	-120L	50	32	200	160	325	160	70	
	-120L-2		70		90				
-120L-3	90		110						
UUB	-101	—	9	160	90	130	130	60	5.5
	-100	—	11	150	80	175	110	50	
	-100-2	—	18	160	100			70	
	-100-3	—	22		120			90	
	-120S	—	14	190	100	250	140	60	
	-120S-2	—	22		120			80	
	-120S-3	—	35		150			100	
	-120M	—	22	200	130	325	160	60	
	-120M-2	—	35		150			80	
	-120M-3	—	70		170			100	
	-120L	—	35	250	130	330	210	70	
	-120L-2	—	70		150			90	
-120L-3	—	95	170		110				
UUE	-101	15	16	210	160	175	170	65	6.5
	-100	20	18		140			60	
	-100-2		35		160			80	
	-100-3		45	180	100				
	-120S	25	22	245	140	245	210	60	
	-120S-2		50		80				
	-120S-3		75		100				
	-120M	40	35	250	150	330	210	60	
	-120M-2		95		80				
	-120M-3		140		100				
	-120L	50	75	250	160	330	210	60	
	-120L-2		140		80				
-120L-3	180		100						

電源トランス

三相トランス

ケース入トランス

エッジワイズコイル

高周波トランス

高圧 高耐圧トランス

特注トランス