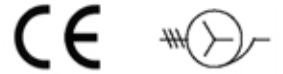




## AUTOTRASFORMATORI TRIFASI SERIE ATC

AUTOTRASFORMATORI TRIFASI REVERSIBILI NON RESISTENTE AL C.C.

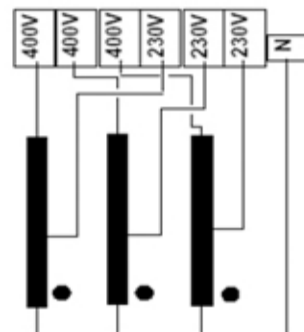
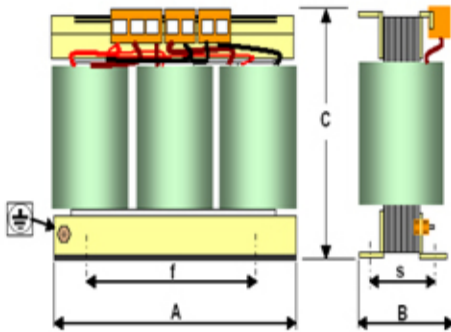


### Caratteristiche STANDARD

Potenza: 0,5kVA - 50kVA  
Tensioni: 230V(220V)-400V(380V)  
Frequenza di rete: 50/60Hz  
Classe termica: F  
Sovratemperatura: classe B  
Temperatura ambiente: max.50°C  
Grado di protezione: IP20  
Classe d'isolamento: I

### Esecuzioni SPECIALI (a richiesta)

Potenza: 0,3kVA - 200kVA  
Tensioni: min.24V-max.1000V  
Frequenza di rete: 40-1000Hz  
Classe termica:A,B,E e H  
Sovratemperatura: A,B,E,F e H  
Temperatura ambiente: >-20/<80°C  
Grado di protezione: IP00-IP66



POTENZA KVA	V1	V2	CODICE	CARATTERISTICHE MECCANICHE						
				A (mm)	B (mm)	C (mm)	f (mm)	s (mm)	d (mm)	Peso (kg)
0,5	230	400	ATC000K5.001	150	75	140	100	60	6	3,3
1	230	400	ATC001K0.001	150	85	140	100	70	6	5,4
1,5	230	400	ATC001K5.001	180	95	165	145	77	6	8,2
2	230	400	ATC002K0.001	180	105	165	145	86	6	9,2
2,5	230	400	ATC002K5.001	180	115	165	145	97	6	10,3
3	230	400	ATC003K0.001	180	130	165	145	110	6	13,8
4	230	400	ATC004K0.001	240	110	220	200	90	10	16,2
5	230	400	ATC005K0.001	240	120	220	200	100	10	18,4
7,5	230	400	ATC007K5.001	240	130	220	200	110	10	20,7
10	230	400	ATC010K0.001	300	110	280	250	95	10	31
12,5	230	400	ATC012K5.001	300	120	280	250	105	10	35
15	230	400	ATC015K0.001	300	130	280	250	115	10	40
20	230	400	ATC020K0.001	300	140	320	250	125	10	46
25	230	400	ATC025K0.001	360	150	370	300	125	10	53
30	230	400	ATC030K0.001	360	170	370	300	145	10	66
40	230	400	ATC040K0.001	420	195	420	350	130	12	98
50	230	400	ATC050K0.001	420	210	420	350	150	12	104

N.B. caratteristiche meccaniche e/o elettriche indicate nelle tabelle possono essere variate senza preavviso

POTENZA KVA	collegamento	CODICE	CARATTERISTICHE ELETTRICHE						
			PERDITE		RENDIMENTO		I0	Vcc	ΔV
			a vuoto	a carico	cosφ 1	cosφ 0,7			
0,5	YN	ATC000K5.001	8,23	20	96	92	3	5	4
1	YN	ATC001K0.001	13,2	47	96	92	3	4,8	4
1,5	YN	ATC001K5.001	17,3	62	96	92,4	2,6	3,7	3
2	YN	ATC002K0.001	21,6	77	96	92,5	2,6	3,3	2,8
2,5	YN	ATC002K5.001	25,9	92	96	93	2,3	3	2,5
3	YN	ATC003K0.001	29,7	98	97	94	2,2	3	2,3
4	YN	ATC004K0.001	30,8	106	97	94	2	2,8	2,3
5	YN	ATC005K0.001	35,4	163	97	94,6	2	2,8	2,3
7,5	YN	ATC007K5.001	42,5	182	97	94,7	2	2,5	2
10	YN	ATC010K0.001	52	212	97	95	2	2,3	1,8
12,5	YN	ATC012K5.001	62,6	234	97	95	2	2	1,6
15	YN	ATC015K0.001	73	285	98	95,6	1,7	2	1,5
20	YN	ATC020K0.001	83	367	98	95,7	1,7	1,8	1,4
25	YN	ATC025K0.001	88,4	411	98	96	1,5	1,8	1,3
30	YN	ATC030K0.001	117,8	493	98	96,4	1,3	1,5	1,1
40	YN	ATC040K0.001	144,3	556	98	96,6	1,3	1,4	1
50	YN	ATC050K0.001	180,3	618	98	97	1,1	1,2	0,9

N.B. caratteristiche meccaniche e/o elettriche indicate nelle tabelle possono essere variate senza preavviso