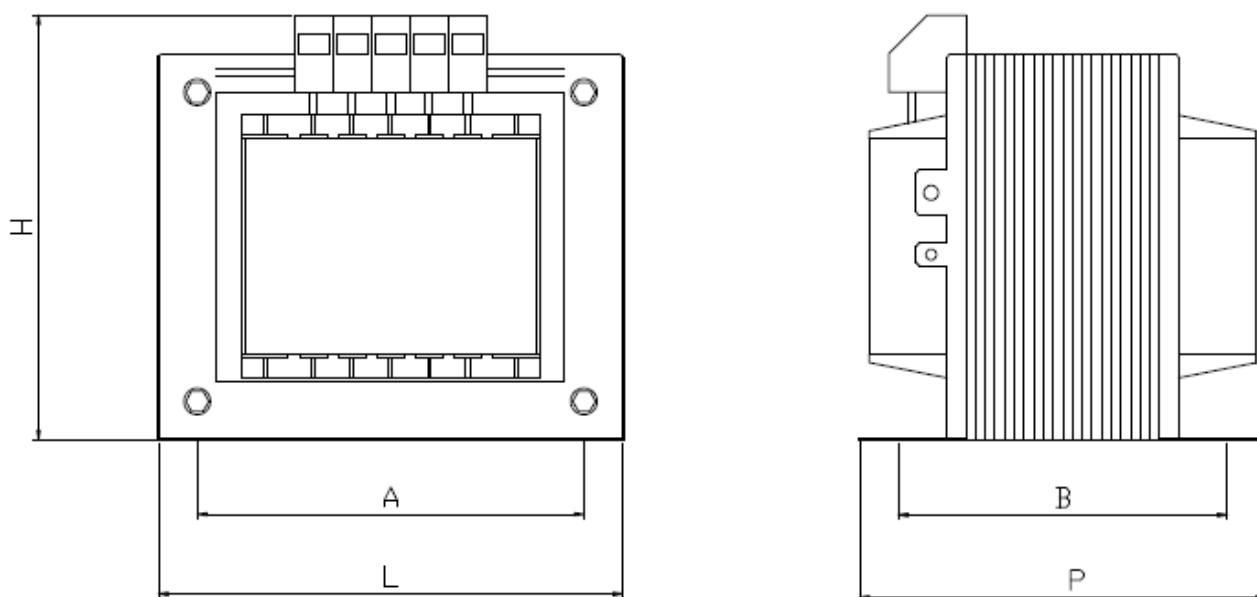


## AUTOTRASFORMATORI MONOFASE A MANTELLO



**Dati tecnici :** Ingresso 230 V a 50/60 Hz e Uscita 400 V

**Norme di riferimento:** EN 61558-2 (CEI 96-1), EN 61558-2-13, CE 14-8

**Grado di protezione:** IP00

**Temperatura ambiente:** 35°C

**Classe termica di isolamento:** B (130°C)

**Impregnati in resina tropicalizzante**

**Classe "I":** Obbligo di massa a terra

POTENZA (VA)	DIMENSIONI (mm)			INTERASSI (mm)		PESO (KG)
	L	H	P	A	B	
100	77	76	85	44/62,5	53	1,4
200	99	94	90	57/80	62	2,6
300	99	94	100	57/80	82	3,9
400	123	108	95	70/100	68	4
500	123	108	95	70/100	68	4,2
750	123	108	115	70/100	88	6
1000	155	135	115	95/125	86	7,6
1500	155	135	135	95/125	106	10,7
2000	155	135	155	95/125	126	13,8
2500	180	170	160	130	103	15,7
3000	180	170	190	130	113	18
4000	180	170	210	130	133	22,4
5000	192	185	170	140/160	110	20
6000	192	185	190	140/160	130	25

Gli autotrasformatori di alimentazione monofase sono realizzati nel rispetto delle normative Europee EN 61558-1 e CEI 96-3, Americane UL 506 e UL 1585 e Canadesi CSA 22.2 n66, per l'utilizzo nei settori dell'industria elettromeccanica, elettronica ed elettromedicale.

La costruzione **a mantello** deriva dalla caratteristica del nucleo magnetico (E+I) utilizzato. E' costituito da una colonna centrale sulla quale viene inserito il corpo dell'avvolgimento e da due colonne laterali che chiudono il circuito magnetico. Il loro vantaggio è la riduzione del peso e del volume mantenendo invariata la potenza.

La tensione primaria non deve superare i 1000V in corrente alternata e i 500Hz di frequenza. Entrambi vengono messi a bagno nella vernice e/o tropicalizzati per una resa migliore e una migliore affidabilità in ambienti umidi.

I nostri prodotti sono interamente realizzati in Italia con materie prime di prima scelta strettamente selezionate per garantire la migliore qualità e sicurezza.

**Il nostro Ufficio Tecnico è qualificato e preparato a soddisfare ogni richiesta proponendo anche soluzioni personalizzate e su misura.**