



General Characteristics



Open execution
 Total saturation in dried thermosetting
 Core plate low leakage
 Transformer are equipped connection to ground
 Protection degree IP00
 Thermal class F
 Electric class protection I
 Execution of outputs with IP20 protected terminals up to 63A
 Execution of outputs with base or bars over 63A

Caratteristiche Costruttive

Esecuzione a giorno (da incorporare)
 Impregnazione totale in vernice termoindurente essiccata
 Lamierino a basse perdite
 I trasformatori sono equipaggiati per il collegamento di terra
 Grado di Protezione IP00
 Classe Termica F
 Classe Elettrica di protezione I
 Esecuzione uscite con morsetti protetti IP20 fino a 63A
 Esecuzione uscite con basetta o barre oltre 63A

Technical Features



Ratio of transformation: 0.230.400V
 Frequency: 50-60Hz
 Max ambient temperature: 40°C
 Reversible input and output voltages
 Continuous service

Caratteristiche Tecniche

Rapporto di trasformazione: 0.230.400V
 Frequenza: 50-60Hz
 Temperatura ambiente max: 40°C
 Tensioni di ingresso e uscita reversibili
 Servizio continuo

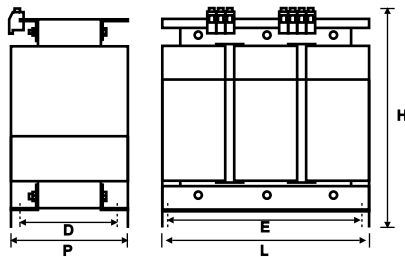
Reference standards



CEI EN 61558-2-13

Norme di riferimento

CEI EN 61558-2-13



CODICE CODE	POTENZA POWER (VA)	PERDITE A VUOTO NO-LOAD LOSS (W)	PERDITE IN C.C. LOSSES TO C.C. (W)	PESO WEIGHT (Kg)	DIMENSIONI DIMENSIONS (mm)				
					(L)	(P)	(H)	(E)	(D)
AT0005	500	8	40	4,50	165	105	135	90	60
AT0010	1000	12	55	7,00	180	120	165	145	65
AT0015	1500	20	70	8,50	180	150	165	145	95
AT0020	2000	25	80	14,5	240	115	210	177	80
AT0030	3000	30	100	17,0	240	125	210	177	90
AT0040	4000	40	125	22,0	240	135	210	177	100
AT0050	5000	48	130	25,0	240	155	210	177	120
AT0060	6000	45	145	25,0	300	130	280	250	90
AT0080	8000	60	165	30,0	300	150	280	250	110
AT0100	10000	75	260	34,0	300	160	280	250	120
AT0120	12500	75	280	38,0	300	180	280	250	140
AT0150	15000	80	300	40,0	360	165	330	325	120
AT0200	20000	110	305	65,0	360	175	330	325	120
AT0250	25000	110	400	68,0	420	185	410	375	140
AT0300	30000	140	460	80,0	420	205	410	375	150
AT0400	40000	175	530	100,0	420	235	410	375	180
AT0500	50000	230	800	120,0	480	330	450	430	200
AT0600	63000	250	820	164,0	480	350	450	430	230
AT0800	80000	290	980	178,0	600	370	620	360	190
AT1000	100000	360	1300	225,0	600	400	620	360	220
AT1500	150000	520	1450	300,0	600	410	620	360	230
AT2000	200000	590	1780	440,0	600	480	620	360	300
AT3000	300000	su preventivo / on request							



Dati indicativi (le caratteristiche tecniche possono subire variazioni in base ai criteri dell'ufficio Ricerca e Sviluppo)
 Indicative values (the technical information may vary according to the R&D criteria)