

Caratteristiche Costruttive

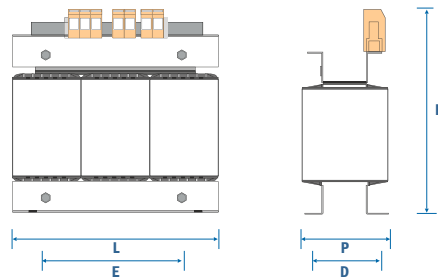
Esecuzione a giorno (da incorporare)
Impregnazione totale in vernice termoindurente
Lamierino a basse perdite
Equipaggiamento per il collegamento di terra
Grado di Protezione IP00
Classe Isolamento Termica F
Classe Elettrica di protezione I
Esecuzione uscite con morsetti protetti IP20 fino a 63A
Esecuzione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

Caratteristiche Tecniche

Rapporto di trasformazione:
0.230.400V+N
Frequenza: 50-60Hz
Temperatura ambiente max: 40°C
Gruppo Vettoriale: Stella+N
Gruppo Elettrico: Yn
Rigidità dielettrica: 4 KV/50 Hz x1'
Tensioni di ingresso e uscita reversibili
Servizio continuo

Norme di riferimento Reference standards

EN 61558-2-13



General Characteristics

Open execution
Total impregnated with thermosetting varnish
Low losses magnetic sheet steel
Equipped for ground connection
Protection degree IP00
Thermal Insulation 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

Technical Features

Ratio of transformation:
0.230.400V+N
Frequency: 50-60Hz
Max ambient temperature: 40°C
Vectorial Group: Star+Neutral
Electrical group: Yn
Dielectric strength: 4 KV/50 Hz x1'
Reversible input and output voltages
Continuous service



CODICE CODE	POTENZA POWER	PERDITE A VUOTO NO-LOAD LOSSES	PERDITE IN C.C. S.C.LOSSES	PESO WEIGHT	DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm)					BOX TIPO 1 2 TYPE BOX 1 2	
					(L)	(P)	(H)	(E)	(D)	(CODE) TYPE 1	(CODE) TYPE 2
AT0600 (Art.)	60 (KVA)	250 (W)	820 (W)	164,0 (KG)	480	350	450	430	230	/	BOX700.IP23
AT0800	80	290	980	178,0	600	370	620	360	190	/	BOX700.IP23
AT1000	100	360	1300	225,0	600	400	620	360	220	/	BOX700.IP23
AT1500	150	520	1450	300,0	600	410	620	360	130	/	BOX700.IP23
AT2000	200	590	1780	440,0	600	480	620	360	300	/	/

E' Possibile richiedere il montaggio del trasformatore in fase di ordine all'interno del BOX a cura della produzione LEF su BOX del tipo 1 e tipo 2 .
Scegliendo la variante (-A) per il TIPO 1 **es. BOX90T-A** / variante (JP23A) per il TIPO 2 **es. BOX700.JP23A** come evidenziato nella pagina rispettiva dei box con i codici rispettivi.
Nel caso del Box come da indicazione senza la variante il montaggio del trasformatore all'interno del box è a cura del cliente, Verrà fornito il BOX vuoto.

It is possible to request the assembly of the transformer in the order phase inside the BOX by LEF production on BOX type 1 and type 2.
Choosing the variant (-A) for the TYPE 1 **es. BOX90T-A** / variant (JP23A) for the TYPE 2 **es. BOX700.JP23A** as highlighted in the respective page of the boxes with the respective codes.
In the case of the Box as indicated without the variant, the assembly of the transformer inside, The empty BOX will be provided.