

File ?

Pacco Lamellare - Dati Generali Rocchetto - Isolanti - Ingombri Impedenze

Scelta Pacco Lamellare
 Lamierino Tipo EI66/55
 Colonna C 22,0 mm
 Spessore Sp 22,0 mm
 Sezione Pacco Lamellare 4,4 cm²
 Spazio disponibile finestra 363 mm²
 Peso del Pacco Lamellare 0,5 Kg
 Perdite nel Ferro 0,5 watt

Cifra di Perdita 1,5 W/Kg

Tipo Lamierino
☐ Potenza
☒ Lamierini

Perdite Tot. nel Rame 2,6 W
 Induttanza del Primario 11,2 H
 Spessore Traferro 0,00 mm
 f.e.m. l. in una spira 0,1399 V
 Rendimento trasformatore 77,4 %
 Caduta di Tensione 10,3 %
 Potenza Totale Primario 25,4 VA
 Potenza Totale Secondario 19,6 VA

Parametri Generali del Trasformatore
 Induzione Magnetica 0,85 Wb/m²
 Frequenza Minima Riprod. 85 Hz
 Densità di Corrente 2,5 A/mm²
☒ Push-Pull ☐ Single-Ended
 N° Avvolgimenti 1 Primari Calcola e Aggiorna N° Avvolgimenti 1 Secondari

Primario 1,2,3 | Primario 4,5,6 | Primario 7,8,9 | Primario 10,11,12

Secondario 1,2,3 | Secondario 4,5,6 | Secondario 7,8,9 | Secondario 10,11,12

Avv 1
 5999,6 Ω
 389,97 V
 0,065 A
 25,35 VA
 2788 spire
 0,18 mm
 0,21 mm
 356,9 m
 80,8 gr
 246,82 Ω
 1,3 watt
 136,1 SpSt
 20,5 Strati
 129,1 mm²
 18,0 mm²
 2,6 A/mm²

Avv 1
 8,02 Ω
 13,85 Vo
 12,56 V
 1,566 A
 19,66 VA
 99 spire
 0,8 mm
 0,87 mm
 12,7 m
 56,7 gr
 0,44 Ω
 1,3 watt
 32,8 SpSt
 3,0 Strati
 78,7 mm²
 7,8 mm²
 3,1 A/mm²

Inserire i Parametri Desiderati, per ottenere il Calcolo del Trasformatore