

Codice del trasformatore:	HJ3AIAFBA
Descrizione:	Green T.HE-EU2 AAA kVA 800 kV 15/0,4
Riga offerta commerciale:	7

DATI GENERALI DEL TRASFORMATORE E CLASSI NORMATIVE

Famiglia di perdita		GreenT.HE (EU)
Tipo di raffreddamento		AN
Numero di fasi		3
Potenza nominale S_r	[kVA]	800
Frequenza nominale fr	[Hz]	50
THD	[%]	<5%
Conformità		IEC 60076-11 / EU 548
Classe Ambientale - Climatica - Comp. al Fuoco		E3-C2-F1
Classe di resistenza sismica		< 0.2g (terremoti deboli)

DATI AMBIENTALI

Altitudine fino al.m	[m]	0 ÷ 1000
Tipo di installazione		Interno
Temp. ambientale massima / media mensile / media annua	[°C]	40-30-20

DATI DEGLI AVVOLGIMENTI

Potenza nominale	[kVA]	800
Tensione nominale (a vuoto U_r)	[kV]	15
Regolazione		±2x2,5%
Livelli di isolamento	[kV]	17,5 / 38 / 95 - L2
Potenza nominale	[kVA]	800
Tensione nominale (a vuoto U_r)	[V]	400
Livelli di isolamento	[kV]	<1,1 / 3 / -

Materiale		Al / Al
Temp. del sistema isolante	[°C]	155°C (F) / 155°C (F)
Limiti di sovratemp. Media	[K]	100 K / 100 K
Tipo		Inglobato / Impregnato
Collegamento		Triangolo / Stella
Simbolo di Collegamento		Dyn11

DATI TECNICI

Perdite a vuoto P_0	[W]	1170 (tolleranza 0%)
Corrente a vuoto I_0	[%]	0.6 (tolleranza +30%)
Perdite di carico P_k	[W]	8000 (tolleranza 0%)
Temperatura P_k	[°C]	120
Tensione di corto-circuito U_k	[%]	6 (tolleranza +/-10%)
Indice di efficienza di picco PEI	[%]	-
Sup. potenza sonora L_{wA} / Pressione sonora L_{pA}	[dB(A)]	64 / 50
Sup. di scariche parziale	[pC]	< 5

DATI DIMENSIONALI PRELIMINARI

Grado di Protezione IP 00	LUNGH.xLARGH.xALT.	[mm]	1550x1000x1750
Grado di Protezione Box IP xx	LUNGH.xLARGH.xALT.	[mm]	-x-x-
Massa trasformatore		[kg]	2200
Massa del box di protezione		[kg]	-
Interasse ruote		[mm]	820 x 820
Trattamento carpenteria Nucleo magnetico			9005
Verniciatura box			7035

Offerta:**Riferimento:**

Codice del trasformatore: HJ3AIAFBA
Descrizione: Green T.HE-EU2 AAA kVA 800 kV 15/0,4
Riga offerta commerciale: 7

Note

ACCESSORI A CORREDO

A corredo con il trasformatore sono forniti inclusi nell'offerta i seguenti accessori:

Descrizione	Q.tà
Terminali MT	3
Piastre di attacco BT	4
Morsettiera tensione primaria	3
Golfari di sollevamento	4
Morsettiera di terra	2
Ruote orientabili	4

Accessori addizionali

Di seguito gli accessori aggiuntivi richiesti con il trasformatore e contabilizzati separatamente:

Codice	Descrizione	Q.tà
200073	Cassetta + 3 Pt100 <=2000kVA	1
220002	CENTRALINA T154	1
256000	Bticino - Targa ITA-ENG	1