

Codifica per trasformatori monofase e trifase Serie TxF

Encoding for single-phase and three-phase transformers TXF series



La codifica si suddivide in 4 fasi distinte da un "punto"

PRIMA FASE:

- Tipo "T" Trasformatore
- Numero di colonne indicare "1" se a mantello, "2" se monofase a 2 colonne oppure "3" Trifase
- Serie scegliere tra le opzioni indicate

SECONDA FASE:

- Potenza del trasformatore, le potenze sono quelle riportate sulle tabelle

TERZA FASE:

- Frequenza: indicare "0" per 50-60Hz oppure "1" solo per 60Hz.
- Schermo: "0" se non è richiesto schermo tra primario e secondario oppure "1" se richiesto.
- Gruppo: sempre "0" per i trasformatori monofase a mantello e monofase a colonne solo per i trasformatori trifase scegliere tra i gruppi di sfasamento indicati.

QUARTA FASE:

- Tensione primaria o secondaria, vedere ultima colonna della tabella, scegliere le tensioni volute usando un numero da "0" a "9" o una lettera da "A" a "#"

The coding is divided into four distinct phases by a "point"

STEP ONE:

- "T" type transformer
- Number of columns to indicate "1" or "2" if single or "3" Three Phase
- Series, choose from the displayed options

STEP TWO:

- transformer power, the powers are those on the tables

STEP THREE:

- Frequency: enter "0" for 50-60Hz or "1" only for 60Hz.
- Screen: "0" if it is not required shield between primary and secondary or "1" if required.
- Group: always "0" for single phase transformers for three-phase transformers to choose between the displacement groups indicated

STEP FOUR:

- primary or secondary voltage, see last column of the table, choose the tensions that you need using a number from "0" to "9" or a letter from "A" to "#"

Tipo Type		Colonna Number of phases	Classe Thermal class or model type	Potenza Power	Frequenza Frequency	Schermo Shield	Gruppo Displacement Group	Primari / Secondari primary / secondary
T	Trasformatore	1	F = F/F	30 30 VA	0 50Hz	0 = NO	0 Dyn11	0 12 V
A	Autotrasformatore	2	H = H/H	50 50 VA	1 60Hz	1 = SI	1 Dd0	1 24 V
		3	FB = F/B	75 75 VA		U 1 lato	2 Yy0	2 48 V
			D = in scatolati IP21	100 100 VA		V 1 lato + schermo	3 Ydn11	3 115 V
			M = medicali	150 150 VA				4 230 V
			R = con reattanza integrata	200 200 VA				5 400 V
			C = a faston	250 250 VA				6 440 V
				300 300 VA				7 460 V
				400 400 VA				8 480 V
				500 500 VA				9 690 V
				600 600 VA				A 230-400-460±15V
				700 700 VA				B 400±5%
				800 800 VA				C 440±5%
				1000 1000 VA				D 690±5%
				1200 1200 VA				E 230-400
				1500 1500 VA				F 230±5%
				2000 2000 VA				G 115±5%
				2500 2500 VA				H 400±10%
				3000 3000 VA				I 230±10%
				3500 3500 VA				J 600 V
				4000 4000 VA				L 690±10%
				5000 5000 VA				M 415±5%
				6000 6000 VA				N 0-12-0-12
				7000 7000 VA				O 0-24-0-24
				8000 8000 VA				P 0-55-0-55
				9000 9000 VA				Q 0-115-0-115
				K10 10 KVA				R 230-400±15 V
				K12 12 KVA				S 230-400-415-440
				K15 15 KVA				T 220 V
				K16 16 KVA				U 208 V
				K20 20 KVA				V 110 V
				K25 25 KVA				X 380 V
				K30 30 KVA				W 380 ± 5%
				K35 35 KVA				Y 208 ± 5%
				K40 40 KVA				Z 120 V
				K45 45 KVA				# 400-440 V
				K50 50 KVA				
				K55 55 KVA				
				K60 60 KVA				
				K65 65 KVA				
				K70 70 KVA				
				K75 75 KVA				
				K80 80 KVA				
				K85 80 KVA				
				K90 90 KVA				
				K95 95 KVA				
				K100 100 KVA				
				K125 125 KVA				
				K150 150 KVA				
				K185 185 KVA				
				K200 200 KVA				
				K225 225 KVA				