



Trasformatori trifase
da 0,050 kVA a 225 kVA

Three-phase transformers
from 0,050 kVA to 225 kVA



Code Codice	Potenza nominale Rated	Perdite a vuoto No-load losses	Perdite in corto circuito Short circuit voltage	Tensione di corto circuito Short circuit voltage	Rendimento Performance	Peso Heft	Dimensioni massime in mm Maximum size in mm						Pronto a magazzino Shelf Ready	Pronto in 7gg Ready in 7 days	
	Sn VA	po %	pcc %	vcc %	μ	Kg	A	B	C	D	E	F			
T3F.50.000.B4	50	6	14	14,3	0,830	1,6	120	70	130	100	50	7x14	NO	SI	
T3F.100.000.B4	100	4,5	13	13,3	0,860	2,4	120	80	130	100	60	7x14	NO	SI	
T3F.200.000.B4	200	3	13	13,3	0,860	3,3	150	75	160	100	55	7x14	NO	SI	
T3F.500.000.B4	500	2,8	9	9,3	0,900	7,2	180	105	180	145	75	7x18	NO	SI	
T3F.800.000.B4	800	2,2	8,5	8,9	0,910	9,3	180	115	180	145	85	7x18	NO	SI	
T3F.1000.000.B4	1.000	2,1	7	7,3	0,918	11,2	180	125	180	145	95	7x18	NO	SI	
T3F.1500.000.B4	1.500	2,1	6,5	7,0	0,922	16	240	110	250	175	100	7x15	NO	SI	
T3F.2000.000.B4	2.000	2	5,6	6,0	0,930	19	240	120	250	175	110	7x15	NO	SI	
T3F.3000.000.B4	3.000	2	4,8	5,5	0,936	28	300	175	300	250	100	9x23,5	NO	SI	
T3F.3500.000.B4	3.500	1,95	4,4	5,0	0,940	32	300	185	300	250	110	9x23,5	NO	SI	
T3F.4000.000.B4	4.000	1,95	4,2	4,8	0,942	36	300	195	300	250	120	9x23,5	NO	SI	
T3F.5000.000.B4	5.000	1,7	4	4,5	0,946	41	360	175	350	325	125	9x23,5	NO	SI	
T3F.6000.000.B4	6.000	1,65	3,8	4,3	0,948	47	360	185	350	325	135	9x23,5	NO	SI	
T3F.7000.000.B4	7.000	1,6	3,5	4,0	0,952	54	360	195	350	325	145	9x23,5	NO	SI	
T3F.8000.000.B4	8.000	1,58	3,3	3,8	0,954	60	360	205	350	325	155	9x23,5	NO	SI	
T3F.K10.000.B4	10.000	1,45	3,1	3,6	0,951	70	420	220	400	376	140	10,5x30	NO	SI	
T3F.K12.000.B4	12.000	1,35	3,2	3,7	0,957	79	420	240	400	376	160	10,5x30	NO	SI	
T3F.K15.000.B4	15.000	1,35	2,9	3,4	0,960	95	420	260	400	376	180	10,5x30	NO	SI	
T3F.K20.000.B4	20.000	1,3	2,4	2,8	0,965	122	420	290	400	376	210	10,5x30	NO	SI	
T3F.K25.000.B4	25.000	1	2,4	2,8	0,968	137	480	280	440	424	195	10,5x30	NO	SI	
T3F.K30.000.B4	30.000	1,1	2,1	2,4	0,970	175	480	320	440	424	235	10,5x30	NO	SI	
T3F.K35.000.B4	35.000	1	2,2	2,8	0,969	190	600	300	600	424	200	18x40	NO	SI	
T3F.K40.000.B4	40.000	0,9	2	2,6	0,972	215	600	300	600	424	220	18x40	NO	SI	
T3F.K50.000.B4	50.000	0,7	1,8	2,2	0,976	250	600	320	600	560	230	18x40	NO	SI	
T3F.K60.000.B4	60.000	0,7	1,7	2,0	0,977	270	600	330	600	560	240	18x40	NO	SI	
T3F.K75.000.B4	75.000	0,7	1,5	1,8	0,978	345	600	380	600	560	290	18x40	NO	SI	
T3F.K100.000.B4	100.000	0,6	1,3	1,6	0,982	440	600	430	600	560	340	18x40	NO	SI	
T3F.K125.000.B4	125.000	0,48	2,24	3,8	0,974	430	720	380	825				NO	SI	
T3F.K150.000.B4	150.000	0,467	2,22	3,8	0,974	500	720	400	825				NO	SI	
T3F.K185.000.B4	185.000	0,405	1,99	3,3	0,977	550	720	415	825				NO	SI	
T3F.K200.000.B4	200.000	0,415	1,925	3,2	0,977	580	720	430	825				NO	SI	
T3F.K225.000.B4	225.000	0,4	1,778	3,0	0,979	640	720	450	825				NO	SI	
	Tolleranze	+20%	+10%		+10%		+2mm								
			valori riferiti a 115°C												

Per altre codifiche fare riferimento ai valori indicati nella tabella a fine catalogo, interno copertina.
For other encodings, refer to the values indicated in the table at the end of the catalog, inside cover.

Come per i T1F e i T2F anche in questa famiglia di trasformatori trifase proponiamo un codice di frequente utilizzo, ovviamente, riferendosi all'ultima pagina all'interno della copertina, potrete comporre da soli il codice in base alle vostre esigenze.

Gruppo di sfasamento: **Dyn11**
 Tensione di ingresso: **400 V +-5%**
 Tensione di uscita: **230 V**
 Grado di protezione: **IP20**
 Rigidità dielettrica: **3kV/50Hz x1'**
 Classe di isolamento: **F**
 Classe termica: **F**
 Corrente di inserzione: **20-26 volte la nominale per 10ms**
 Resistenza al corto circuito: **non resistente**
 Classe di protezione: **I**
 Frequenza: **50-60Hz**

As for T1F and the T2F also in this family of three-phase transformers we offer a frequently used code, of course, referring to the last page inside the cover, you can compose yourself the code to suit your needs.

*Phase displacement: **Dyn11**
 Input voltage: **400 V +-5%**
 Output voltage: **230 V**
 Degree of protection: **IP20**
 Dielectric strength: **3kV/50Hz for 60"**
 Insulation class: **F**
 Thermal class: **F**
 Inrush current: **20-26 times the primary rated current for about 10ms**
 Short-circuit resistance: **not proof**
 Protection class: **I**
 Frequency: **50-60Hz***

