

TRASFORMATORE TRIFASE DI ISOLAMENTO A SECCO PER USO MEDICALE TIPO TTI64

- ✓ Avvolgimenti separati
- ✓ raffreddamento naturale in aria tipo AN, adatti per l'installazione all'interno.
- ✓ Avvolgimenti in rame/alluminio
- ✓ Nucleo in lamierino magnetico a basse perdite
- ✓ Impregnati in resina e tropicalizzati
- ✓ Terminali su morsetti
- ✓ **DOPPIO SCHERMO DI ISOLAMENTO IN RAME TRA PRIMARIO E SECONDARIO**
- ✓ Predisposizione per inserimento sonda PT100 per controllo temperatura



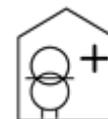
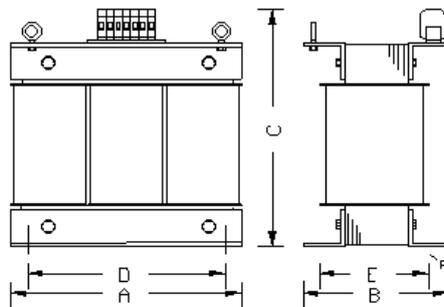
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza nominale:	da 1KVA a 10KVA (potenze superiori disponibili su richiesta)
Tensione di ingresso (primaria):	400V trifase STELLA + N
Tensione di uscita (secondaria):	400V trifase stella + N
Frequenza:	50/60 Hz
Gruppo collegamento	STELLA + N/ stella + N
Gruppo vettoriale CEI	YNyn0
Rendimento:	da 95% a > 97% a seconda dei modelli
Livello isolamento (valore efficace)	4.2 kV
Corrente di inserzione:	< 8 In
Tensione di corto circuito (Vcc%)	< 3%
Classe di temperatura	H
Limiti di sovratemperatura massima (ta=25°C)	140°C
Temperature ambientali di riferimento	-5°C ~ +40°C
Livello di pressione sonora massima a 1m.	< 60 dB (A)
Umidità relativa dell'aria	50% ~ 95%
Altitudine di funzionamento senza derating:	fino a 1000 m. s.l.m. *
Grado di protezione	IP00
Classe protezione	I
Norme applicate:	EN61558-2-15

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Targa caratteristiche	SI
Attacco di terra	SI

Altri accessori e dotazioni come da ns. catalogo.



* per installazioni ad altitudini superiori occorre considerare una adeguata riduzione di potenza ("derating")

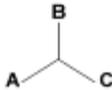
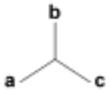
dimensioni e pesi sono solo indicativi e possono essere variati in qualsiasi momento senza alcun preavviso

K-FACTOR SRL unipersonale - Via Giotto 9 - 42014 Castellarano (RE) Italy - C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369

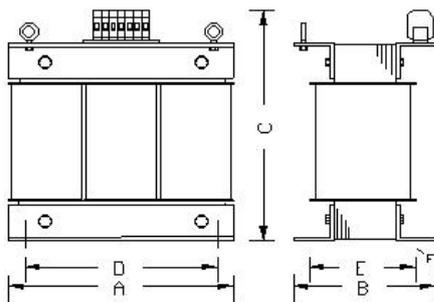
R.E.A. di RE n. 286968 - C.S. € 10.000,00 - N. Iscrizione Reg. Imprese di RE: 02422010369

Tel +39-0536261380 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it

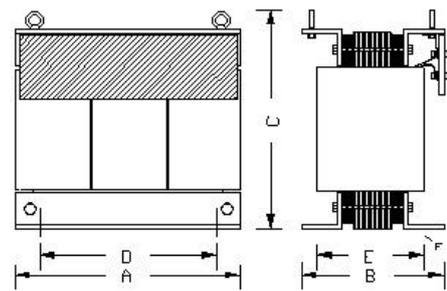
TRASFORMATORE TRIFASE DI ISOLAMENTO A SECCO PER USO MEDICALE TIPO TTI64

COLL.	Pri	Sec	Pri	sec
YNyn0				

Power KVA	Part no	Losses (W)		V c.c.	Regulation	Dimensions mm.						DWG	Weight kg.	box code
		No load	On load	%	%	A	B	C	D	E	F			
1	TTI64179	15	55	3.0	3.5	240	150	185	175	85	6	A	15.5	--
2	TTI64219	28	90	3.0	3.5	240	175	185	175	110	6	A	23.0	--
3	TTI64249	42	120	3.0	3.0	300	180	230	220	100	6	A	29.5	--
4	TTI64267	60	160	3.0	3.0	300	190	230	220	110	6	A	34.0	--
5	TTI64287	70	200	3.0	3.0	360	210	275	280	130	8	A	44.0	--
6	TTI64307	70	220	3.0	3.0	360	210	275	280	130	8	A	47.5	--
8	TTI64347	90	260	3.0	3.0	360	230	275	280	150	8	A	63.0	--
10	TTI64387	90	280	3.0	3.0	360	230	275	280	150	8	A	66.5	--



A



B

dimensioni e pesi sono solo indicativi e possono essere variati in qualsiasi momento senza alcun preavviso

K-FACTOR SRL unipersonale - Via Giotto 9 - 42014 Castellarano (RE) Italy - C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369

R.E.A. di RE n. 286968 - C.S. € 10.000,00 - N. Iscrizione Reg. Imprese di RE: 02422010369

Tel +39-0536261380 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it

opzioni disponibili per questo prodotto

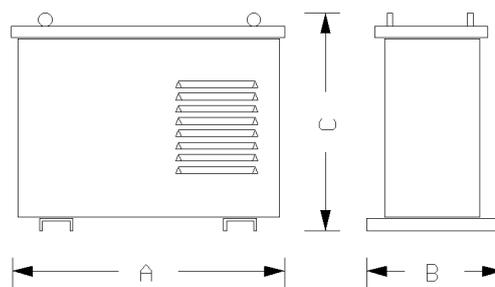
Installato in box metallico di protezione verniciato a polveri RAL7035

Grado di protezione IP23

Ingresso cavi dal lato e dal basso

Predisposizione per pressacavi ingresso/uscita

Targa caratteristiche interna ed esterna



Codice Articolo	ADATTO PER	Dimensioni mm.	Peso Kg
SAM01	1:2KVA	290x260x245	8
SAM02	3:4KVA	430x290x395	10
SAM03	5:10KVA	475x355x495	15

Per i modelli in contenitore metallico è disponibile la nostra

DICHIARAZIONE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE

Livello di pressione sonora < 50dB(A) a@ 1mt

Livello emissioni elettromagnetiche < 0,2Цt

dimensioni e pesi sono solo indicativi e possono essere variati in qualsiasi momento senza alcun preavviso

K-FACTOR SRL unipersonale - Via Giotto 9 - 42014 Castellarano (RE) Italy - C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369

R.E.A. di RE n. 286968 - C.S. € 10.000,00 - N. Iscrizione Reg. Imprese di RE: 02422010369

Tel +39-0536261380 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it