

TRASFORMATORI TOROIDALI MONOFASE

single phase toroidal transformers



K-factor
ELECTRONICS MADE EASY

TOR

Norme di riferimento: EN61558-2-1, CEI 96-4

Esecuzione aperta

Grado di protezione

Classe termica di isolamento B (t_a max 35°C)

Classe di protezione

Avvolgimenti separati in rame elettrolitico

Impregnati in resina e tropicalizzati

Terminali a fili liberi

Standards

Open execution

Protection

Isolation class

Protection class

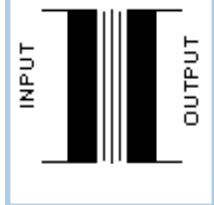
Double wound, copper windings

Resin impregnated and tropicalised

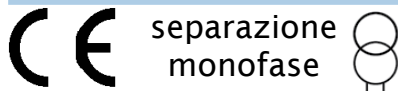
Flying leads



potenza power	codice part no.	potenza power	codice part no.
20	TOR001	500	TOR119
30	TOR005	750	TOR169
50	TOR009	1000	TOR179
75	TOR019	1500	TOR199
100	TOR029	2000	TOR219
150	TOR049	2500	TOR239
200	TOR059	3000	TOR249
250	TOR069	4000	TOR267
300	TOR079	5000	TOR287
400	TOR099	10000	TOR387



da / from
20VA
a / to
10kVA



separazione
monofase

- * Trasformatori toroidali costruiti secondo le norme CEI 96.1 o CEI 96.2 (IEC 61558-1 / 2-2 / 2-6 / 2-4)
- * Primario e secondario monotensione
- * Materiali di isolamento Classe B
- * Temperatura ambiente max 35 °C
- * Nuclei in Grani Orientati con bassissime perdite.
- * Flusso disperso ridottissimo.
- * Semplicità del sistema di fissaggio, sistemi differenti in funzione delle dimensioni del trasformatore
- * Elevati rendimenti, e dimensioni ridotte e pesi dimezzati rispetto ai trasformatore tradizionali.

ingresso

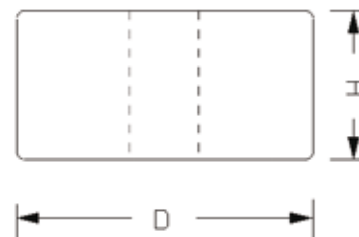
input

1 tensione a
scelta
1 upon choice

uscita
output

1 tensione a
scelta
1 upon choice

Potenza power VA	dimensioni mm. dimensions mm.		peso weight kg.
	d	h	
20	70	28	0,49
30	75	28	0,52
50	82	32	0,61
100	100	34	1,10
150	115	40	1,60
200	118	52	2,30
250	124	54	2,60
300	135	57	3,00
400	145	58	3,80
500	155	58	4,70
700	170	58	5,60
1000	180	67	7,80
1500	200	72	10,00
2000	200	72	12,80
2500	230	75	14,00
3000	245	87	15,60
4000	275	87	19,20
5000	320	95	19,20
10000	350	120	38,00



frequenza
frequency
50/60 Hz

norme
standards
**en61558-2-1
cei 96-4**