

Autotrasformatore monofase serie ATM

Esecuzione APERTA, con raffreddamento in arie naturale tipo AN, adatto per l'installazione all'interno.

Avvolgimenti in rame. Impregnato in resina tropicalizzante

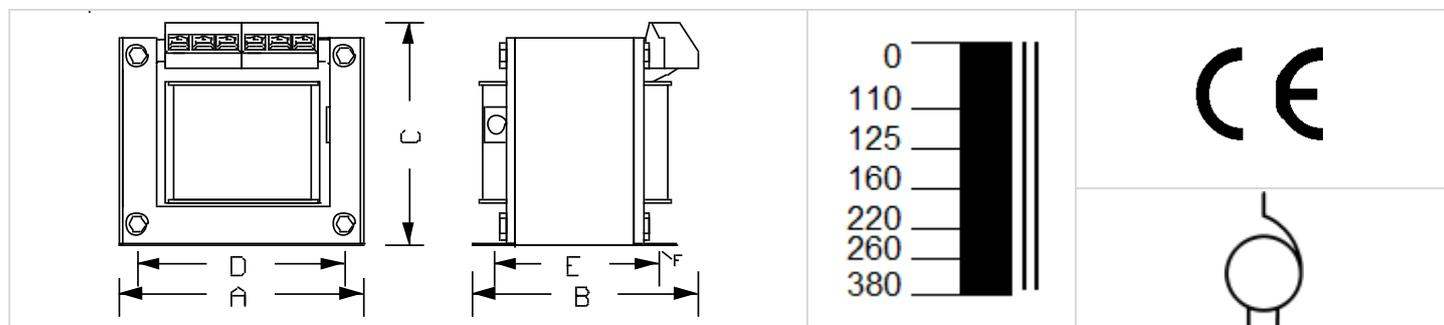
L'autotrasformatore ha un solo avvolgimento che lavora come primario e secondario, pertanto non abbiamo isolamento galvanico tra entrata ed uscita, ma continuità elettrica.

Gli autotrasformatori sono macchine economicamente convenienti tanto più il rapporto tra la tensione minima e la massima si avvicina a 1; nel computo della convenienza occorre tener presente l'elevato rendimento e le basse perdite in esercizio in rapporto a un trasformatore di separazione di pari potenza.



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|---------------------------------|
| Potenza: | da 0.1 KVA a 5 kVA |
| Tensione di ingresso: | 110-125-160-220-260-380V |
| Tensione di uscita: | 380-260-220-160-125-110V |
| Frequenza: | 50/60 Hz |
| Normative applicate: | EN61558-2-13 |
| Rigidità dielettrica: | > 3000V |
| Classe termica di isolamento: | E |
| Temperatura ambiente (max): | 40°C |
| Sovra-temperatura ammessa (max): | 80°C |
| Rumorosità | 60 dB @ 1 mt. |
| Altitudine massima senza riduzione di potenza | 1000m. s.l.m. |
| Umidità | 50% ~ 95% |
| Grado di protezione | IP00 |
| Classe protezione | I |



ACCESSORI INCLUSI

| | |
|-----------------------|----|
| Targa caratteristiche | SI |
| Uscite su morsetti | SI |

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 - Fax +39-0536261381 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it



**ISO9001-
2008
CERT. I 423**

Autotrasformatore monofase serie ATM

| potenza VA | codice | dimensioni mm. | | | | | | peso kg. | box codice |
|---------------|--------|----------------|-----|-----|-----|-----|---|-------------|-----------------------|
| | | A | B | C | D | E | F | | |
| 100 | ATM029 | 87 | 80 | 97 | 71 | 48 | 5 | 1.55 | MBT01 |
| 200 | ATM059 | 87 | 90 | 97 | 71 | 63 | 5 | 2.05 | MBT01 |
| 300 | ATM079 | 101 | 88 | 107 | 82 | 63 | 5 | 2.55 | MBT01 |
| 500 | ATM119 | 125 | 109 | 131 | 99 | 81 | 6 | 4.50 | MBT01 |
| 750 | ATM169 | 125 | 117 | 131 | 99 | 91 | 6 | 5.75 | MBT01 |
| 1000 | ATM179 | 125 | 117 | 131 | 99 | 91 | 6 | 6.50 | MBT01 |
| 1500 | ATM199 | 154 | 135 | 159 | 105 | 104 | 6 | 9.80 | MBT01 |
| 2000 | ATM219 | 154 | 135 | 159 | 105 | 104 | 6 | 10.00 | MBT01 |
| 3000 | ATM249 | 154 | 145 | 159 | 105 | 115 | 6 | 11.80 | MBT01 |
| 4000 | ATM267 | 184 | 170 | 180 | 122 | 125 | 6 | 14.20 | MBT01 |
| 5000 | ATM287 | 184 | 170 | 180 | 122 | 125 | 6 | 17.80 | MBT01 |

OPZIONE: INSTALLATO IN BOX METALLICO IP23


Grado di protezione: IP23

Ingresso cavi da un lato

Adatto per montaggio a pavimento o a parete

| Codice Articolo | Potenza Nominale | Dimensioni mm. | Peso KG. |
|--------------------|---------------------|--------------------|-------------|
| MBT01 | --- | 280x220x220 | 3 |

INSTALLAZIONE DEL TRASFORMATORE ALL'INTERNO INCLUSA NEL PREZZO

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 - Fax +39-0536261381 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it

**ISO9001-
 2008
 CERT. I 423**