

# Trasformatori trifase a basse perdite per impianti fotovoltaici



**Potenza:** kVA 25 ÷ 400

**Tensioni di ingresso:** VAC 400

**Tensioni di uscita del secondario:** VAC 400

## Dati tecnici

Servizio: continuo

Frequenza: 50/60 Hz

Grado di protezione: IP 00

Reaffreddamento: aria naturale

Temperatura ambiente: +40°C MAX

Classe di isolamento: F

Classe di sovratemperatura: F

Gruppo Vettoriale: YNyn0

Livelli isolamento: 3Kv per 30 Sec.

Norme: EN61558

Materiale avvolgimento: alluminio

Trasformatori trifase di isolamento, progettati per avere basse perdite ed un alto rendimento. Serie BFCT realizzata per impianti fotovoltaici.

## Accessori a richiesta:

Schermo elettrostatico

Inserimento sonda PT100



| Trasformatore codice | Potenza (VA) | Lunghezza L (mm) | Profondità P (mm) | Altezza H (mm) | Fissaggio X Y |       | Peso (Kg) | Contenitore codice | Lunghezza L (mm) | Profondità P (mm) | Altezza H (mm) |
|----------------------|--------------|------------------|-------------------|----------------|---------------|-------|-----------|--------------------|------------------|-------------------|----------------|
| BFCT025C             | 25           | 420              | 270               | 400            | 130           | 97,1  | 240       | CF16246            | 560              | 400               | 500            |
| BFCT032C             | 32           | 470              | 330               | 430            | 140           | 97,1  | 275       | CF14740            | 690              | 460               | 600            |
| BFCT040C             | 40           | 530              | 340               | 500            | 180           | 97,5  | 285       | CF14750            | 850              | 560               | 730            |
| BFCT050C             | 50           | 530              | 380               | 500            | 220           | 97,7  | 295       | CF14750            | 850              | 560               | 730            |
| BFCT060C             | 60           | 530              | 400               | 570            | 270           | 97,7  | 330       | CF14750            | 850              | 560               | 730            |
| BFCT080C             | 80           | 620              | 400               | 590            | 320           | 98    | 430       | CF14760            | 880              | 600               | 805            |
| BFCT100C             | 100          | 620              | 400               | 590            | 340           | 98,06 | 530       | CF14760            | 880              | 600               | 805            |
| BFCT125C             | 125          | 700              | 420               | 650            | 450           | 98,08 | 560       | CF14770            | 930              | 640               | 945            |
| BFCT150C             | 150          | 700              | 450               | 710            | 540           | 98,08 | 660       | CF14770            | 930              | 640               | 945            |
| BFCT180C             | 180          | 700              | 480               | 710            | 600           | 98,22 | 760       | CF14770            | 930              | 640               | 945            |
| BFCT200C             | 200          | 900              | 420               | 920            | 720           | 98,4  | 850       | CF14780            | 1050             | 700               | 1150           |
| BFCT250C             | 250          | 900              | 440               | 920            | 760           | 98,55 | 1030      | CF14780            | 1050             | 700               | 1150           |
| BFCT300C             | 300          | 900              | 450               | 920            | 800           | 98,59 | 1150      | CF14780            | 1050             | 700               | 1150           |
| BFCT400C             | 400          | 1050             | 460               | 1120           | 1070          | 98,6  | 1230      | CF14790            | 1300             | 940               | 1450           |

I dati indicati nel presente catalogo non sono impegnativi. Ci riserviamo di apportare eventuali modifiche senza preavviso.