

# IVET 18



Articolo n.: 85001800

Una connessione elettrica sicura tra la banchina e l'imbarcazione è una parte essenziale dell'impianto elettrico. L'isolamento galvanico tra la terra e l'impianto di bordo previene le corrosioni dei metalli.

### **Serie IVET heavy-duty**

Questo trasformatore di isolamento ad alto rendimento E-core viene fornito senza cabinet, per l'auto installazione. Il prodotto è multi tap, ha cioè la possibilità di essere collegato in ingresso ed uscita a 120/230/240 V.

Mastervolt raccomanda di installare il trasformatore di isolamento heavy duty IVET con Soft Start. Soft Start elimina la corrente di spunto del trasformatore di isolamento per evitare che il fusibile di soffiare.

- Trasformatori di isolamento alta qualità senza cassa per installazioni personalizzate.
- Optional Soft Start, in cassa di materiale sintetico.
- Potenze da 2.5 kW a 22 kW.

# Specifiche

## Specifiche generali

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Tensione di uscita ( $\pm 5\%$ )    | 120/220/240 V                                    |
| Frequenza di uscita                 | 45-65 Hz   |
| Gamma tensione di ingresso          | 110/220/240 V                                    |
| Gamma di frequenza in ingresso      | 45-65 Hz   |
| Corrente di ingresso nominale 230 V | 78 A   |
| Isolamento galvanico                | sì   |
| Efficienza                          | > 93 %   |
| Energia                             | 18,000 W   |
| Dimensioni, hxlxp                   | 490 x 320 x 260 mm<br>19,3 x 12,6 x 10,2 pollici |
| Peso                                | 110 kg<br>242,5 libbre                           |
| Certificazioni                      | CE, ABYC   |

## Specifiche tecniche

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Tecnologia               | a colonna  |
| Protezione differenziale | no   |
| Autoconsumo              | < 10 W   |
| Temperatura ambiente     | 0 °C a 40 °C, riduzione della potenza > 40 °C<br>32 a 104 °F |
| Raffreddamento           | naturale   |
| Grado di protezione      | IP00   |
| Umidità consentita       | max. 95 %  |
| Soft start               | opzionale  |
| MasterBus compatibile    | no   |