

IVET 18



Artículo nº: 85001800

Una conexión segura entre la embarcación y la instalación en tierra es una parte fundamental de su sistema eléctrico. El aislamiento eléctrico galvánico entre la toma de tierra y de a bordo previene la corrosión eléctrica de las piezas metálicas al tiempo que garantiza una correcta puesta a tierra.

Serie IVET de carga fuerte

Transformador E-core de alta tensión de salida sin carcasa, para que pueda instalarlo usted mismo. El producto tiene tecnología *multi tap*; es decir, puede trabajar con una tensión de entrada/salida de 120, 230 o 240 V.

Mastervolt recomienda instalar el transformador de aislamiento de alta carga IVET, con tecnología Soft Start. Soft Start previene el exceso de corriente de entrada en el transformador y evita que salte el fusible de alimentación.

- Transformadores de aislamiento de alta calidad sin carcasa (para autoinstalación).
- Soft Start opcional en carcasa sintética.
- Capacidades de entre 2,5 kW y 22 kW.

Especificaciones

Especificaciones generales

Tensión de salida ($\pm 5\%$)	120/220/240 V
Rango de frecuencia de salida	45-65 Hz
Gama de tensión de entrada	110/220/240 V
Rango de frecuencia de entrada	45-65 Hz
Corriente de entrada nominal (230 V)	78 A
Aislamiento galvánico	sí
Eficiencia	> 93 %
Potencia	18,000 W
Dimensiones, alxanxpr	490 x 320 x 260 mm 19,3 x 12,6 x 10,2 pulgadas
Peso	110 kg 242,5 libras
Certificados	CE, ABYC

Especificaciones técnicas

Tecnología	E-base
Protección diferencial	no
Consumo de potencia sin carga	< 10 W
Rango de temperatura (temp. ambiente)	0 °C a 40 °C, reducción de potencia > 40 °C 32 a 104 °F
Refrigeración	refrigeración natural
Grado de protección	IP00
Humedad de funcionamiento	max. 95 %
Soft Start	opción
Compatible con MasterBus	no