IVET-D 3,5 kVA/16A (Ringkern)



Artikel-Nr.: 86050351

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT

Sowohl aus Sicherheitsgründen als auch zum Schutz Ihrer Yacht, vor allem, wenn diese aus Aluminium oder Stahl besteht, müssen Sie bei der Übertragung von Landstrom an Bord Ihres Schiffes besonders vorsichtig sein. Eine falsche Konfiguration Ihres Bord-Systems kann zu Elektrolyse führen und somit die zwar langsame, jedoch sichere Korrosion der Metallteile zur Folge haben. Ein Mastervolt Isolationstransformator schützt Ihr wertvolles Boot und bietet Ihnen die Sicherheit eines korrekt geerdeten Wechselstromsystems.

Dieser Mastervolt IVET-D Ringkern-Isolationstransformator wird für 220-240V geliefert. Er befindet sich in einem kompakten und robusten Gehäuse mit einer zweipoligen Sicherung am Wechselstrom-Ausgang (wodurch eine optimale Sicherheit garantiert wird). Der Soft Start unterdrückt den Anlaufstrom vom Transformator und verhindert, dass die Landstromsicherung ausgelöst wird.

In dem praktischen Anschlussbereich befinden sich professionelle Anschluss-Terminals. Der Soft Start sowie eine automatische Sicherung sind in der Lieferung enthalten. Sämtliche Mastervolt Isolationstransformatoren stimmen mit den EG- und ABYC (US-Norm)-Richtlinien für Schiffe überein.

Spezifikationen

Allgemeine Spezifikationen

Ausgangsspannung (± 5 %)	220-240
Ausgangs-Nennleistung	3500 W
Eingangsfrequenzbereich	45-65 Hz Hz
Abmessungen, HxBxT	407 x 295 x 220 mm
	16,0 x 11,6 x 8,7 inch
Gewicht	23 kg
	50,7 lb

Technische Spezifikationen

Technologie	Ringkern
Nulllast-Verbrauch	<10 W
Temperaturbereich (Umgebungstemp.)	0-40 °C
	32 °F
Temperaturbereich (Lager/nicht in Betrieb)	-50 - 100 °C
	-58 °F
Kühlung	ja
Schutzgrad	23
Ausschaltverhalten der Sicherung	B-Charakteristik
Soft start	ja