



TR - SERIE

Galvanische scheiding

De scheidingstrafo kasten uit de TR-serie zijn inzetbaar voor verschillende doeleinden. Zo kunnen ze geleverd worden als galvanische scheidingstrafo voor toepassingen op bijvoorbeeld een schip. Bij het installeren van een elektrische installatie aan boord moet u niet alleen rekening houden met de veiligheid van de installatie, maar ook moet galvanische corrosie of elektrolyse voorkomen worden. Een scheidingstransformator uit de TR-serie zorgt voor een galvanische scheiding tussen de walspanning en de elektrische installatie aan boord waardoor deze risico's worden uitgesloten.

Wisselspanningomvormer

De TR-serie is tevens leverbaar als VAC spanningsomvormer, nl. 230VAC naar 115VAC of visa versa. Belangrijk: de TR-serie is geen frequentie (Herz) omvormer, de aangeboden frequentie zal hetzelfde blijven. Controleer dus altijd of de aangesloten apparatuur werkt op de frequentie van de aangeboden ingang spanning. De scheidingstrafo kasten uit de TRserie zijn geschikt voor zowel 50Hz. als 60Hz.

Artikel	Ingang	Uitgang	Vermogen	Afmetingen	Gewicht
TR 2000-12	115VAC	230VAC	2000VA	43x30x22cm	29,5kg
TR 2000-21	230VAC	115VAC	2000VA	43x30x22cm	29,5kg
TR 3000-12	115VAC	230VAC	3000VA	43x30x22cm	33kg
TR 3000-21	230VAC	115VAC	3000VA	43x30x22cm	33kg
TR 3000-22	230VAC	230VAC	3000VA	43x30x22cm	33kg

Wist u dat?

De trafo's uit de TR-serie zijn volledig door Xenteq ontwikkeld en worden ook nog eens bij ons in huis geproduceerd!

Het ingangcircuit van alle modellen uit de TR-serie zijn voorzien van een soft start waardoor hoge inschakelstromen worden geëlimineerd. Bovendien bevatten ze allen een zekering automaat op de ingang waarmee de scheidingstrafo en uw installatie beschermd worden tegen overbelasting.

De stalen behuizing is spatwaterdicht.

Uw dealer

**Multifunctionele
trafokasten**

Uitgebreide technische details zijn te vinden op onze website:

www.xenteq.nl