

Trasformatori trifase di isolamento per uso eolico e fotovoltaico



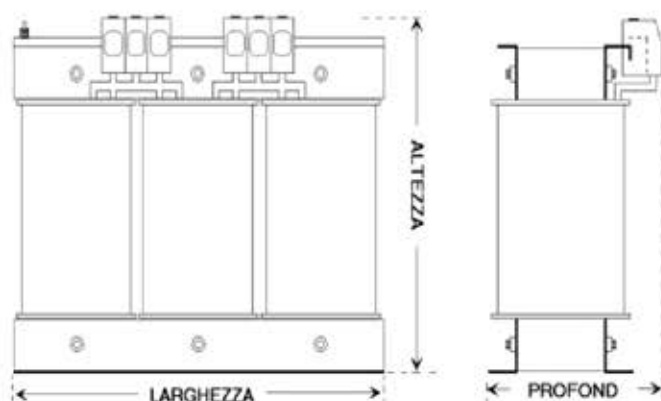
- Conforme norme CEI 96-8 (EN 61558-2-4)
- Tensioni di ingresso comprese tra 220V e 500V
- Tensioni di uscita comprese tra 220V e 500V
- Possibilità di potenze a richiesta
- Frequenza industriale 50/60 Hz
- Montati in box metallico IP23
- Impregnazione totale con vernice isolante
- Connessione su morsettiere protette (fino 200A circa)
- Connessioni su bulloni in ottone o barre di rame per correnti superiori
- Gruppo di collegamento Dyn11 o su richiesta
- Nuclei magnetici a basse perdite ad alta permeabilità
- Avvolgimenti in rame o in alluminio per grandi potenze
- Schermo elettrostatico tra primario e secondario

Dimensioni dei trasformatori escluso box di protezione

Pot. KVA	Codice Articolo	Perdite (W)		Rend. (W)%	Caduta Tens.%	Dimensioni mm.			Peso Kg.
		FE	Cu			Alt.	Lar.	Pro.	
20	TTF020000	160	650	97	3,7	420	480	260	150
30	TTF030000	162	688	97	3,5	420	480	280	170
40	TTF040000	189	927	97	3,5	420	480	300	205
50	TTF050000	212	1160	97	3,5	530	600	270	245
60	TTF060000	246	1332	97	3,0	530	600	290	300

Trasformatori trifase di isolamento a frequenza industriale espressamente progettati per ottenere la separazione metallica tra la rete pubblica in c.a. e la parte in c.c. degli impianti fotovoltaici od eolici nel

Risultano di compatte dimensioni grazie all'impiego di lamierini a bassissime perdite e garantiscono un perfetto funzionamento silenzioso ed affidabile idoneo per il settore del risparmio energetico al fine di evitare il trasferimento sulla rete pubblica dell'eventuale componente continua presente sul lato c.a. del convertitore (inverter).



(Dimensioni e caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso)