



**Trasformatori
trifase di potenza TTP**

Trasformatori trifase di potenza TTP

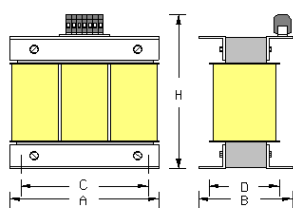


I Trasformatori Trifase della serie TTP sono progettati per essere utilizzati in tutte le applicazioni, anche nelle condizioni più gravose, perché sono realizzati con componenti di elevata qualità. Come per tutti i trasformatori, l'avvolgimento primario è separato elettricamente dall'avvolgimento secondario da un isolamento doppio o rinforzato, per limitare nel circuito alimentato dall'avvolgimento secondario, rischi dovuti a contatti accidentali simultanei tra le parti attive e le masse che possono andare in tensione in caso di guasto. Per implementare la sicurezza tutti i trasformatori sono realizzati con schermo elettrostatico fra avvolgimento primario e secondario. In questa serie rientrano i trasformatori trifase di potenza che sono eseguiti in conformità alle norme EN 60076-6 che si applica ai trasformatori con potenza superiore ai 40KVA. Si tratta di trasformatori destinati ad alimentare circuiti con potenze elevate, le loro caratteristiche elettriche con un altissimo rendimento li rendono particolarmente adatti negli impianti fotovoltaici ed eolici. I Trasformatori Trifase TTP possono essere certificati e marchiati EAC.

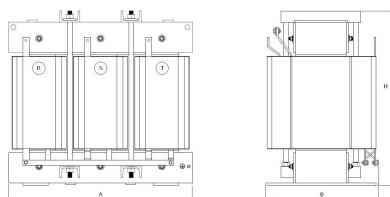
I trasformatori di questa serie possono essere marchiati cURus se realizzati con sistema d'isolamento certificato UL 1446. File **E490559**

NOTA: su richiesta possono essere realizzati con le seguenti caratteristiche:

- Installati in BOX metallico
- Classe termica H(180°C)
- Morsetti porta-fusibile



Modelli con Potenza fino a 100 KVA



Modelli con Potenza oltre 100 KVA

Caratteristiche principali

Temperatura massima d'esercizio	40°C
Classe termica	F (155°C)
Classe isolamento	I
Schermo elettrostatico	Su richiesta
Grado di protezione	IP 00
Tensione d'isolamento	3000 V
Potenza massima	1000KVA
Tensione primaria max	1000 V

Codice	Potenza (VA)	Lunghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza H (mm)	Fissaggio		Peso (Kg)
					C	D	
TTP50/XY	50	600	340	590	550	240	270
TTP60/XY	60	600	360	590	550	260	290
TTP80/XY	80	600	400	590	550	300	320
TTP100/XY	100	600	440	590	550	340	350
TTP120/XY	120	660	530	730			370
TTP150/XY	150	660	570	730			420
TTP200/XY	200	660	650	730			520
TTP250/XY	250	780	620	870			630

I dati indicati nel presente catalogo non sono impegnativi. Ci riserviamo di apportare eventuali modifiche senza preavviso.