

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Trihal Cast Resin dry type transformer 2500 kVA 13.2 kV IEC Dyn11 IP31

TRI250013484529801

⚠ Descontinuado

Principal

Product Range	Trilliant
Tipo De Producto O Componente	DTIO
Tipo De Red	CA
Directivas	2015/2014/548/EC- ecodesign
Tipo De Instalación	Interior
Maximum Altitude	< 2400 m
Cooling Mode	AN (air natural)
Winding Material	Aluminio
Insulation Material	Cast resin HV Pre-impregnated LV
Degree Of Protection	IP31
Tipo De Montaje	Fijo Extraíble

Opcionales

Phase	3 fases
Rated Power	2500 kVA
Rated Frequency	60 Hz
Rated Primary Voltage	13.2 kV
Secondary Voltage (At No-Load)	Sin carga 480Y/277 V
Insulation Voltage To Industrial Frequency (50 Hz 1 Mn)	17.5 kV primario / tierra 1.1 kV seleccionable
Rated Insulation Level	Circuito primário 38 kV CA Circuito secundário 10 kV CA
Lighting Impulse Whistand Voltage (Bil) , 1.2/50 Ms	95 kV circuito primário
Vector Group	Dyn11
Hv Tappings (Off Circuit)	+/- 2 x 2.5 %
Short Circuit Impedance	6 %
No-Load Losses	5600 W
Load Losses At 75°C/120 °C	20500 W 120 °C
Temperature Rise Of Windings	100 K bobinado
Thermal Class	F

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Sound Power Level	69 dB 1 m
Protective Relay	relés de control temperatura
Altura	2786 mm +/- 2 %
Anchura	1830 mm +/- 2 %
Longitud	3039 mm +/- 2 %
Total Weight	5595 kg

Ambiente

Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...40 °C C4
Temperatura Ambiente	-50...40 °C C4
Environmental Certification	0...95 % E4
Fire Certificate	F1
Normas	IEC 60076-11:2018
Corrosion Category	C3