Ficha técnica del producto

Especificaciones

Anti Harmonic detuned reactor 12.5kvar 252Hz (4.2) 5.7% 60Hz 220V

LVR05125B22T

Principal

Gama	VarPlus
Nombre corto del dispositivo	Inductancia antiarmónico
Tipo de producto o componente	Inductancia antiarmónico
Frecuencia de red	60 Hz
Potencia reactiva	12.5 kvar para 220 V CA 60 Hz
Tensión de red	220 V CA 60 Hz
Sintonización	4.2 - 252 Hz - 0,057 - 60 Hz

Complementario

Power losses (max)	150 W
Valor de inductancia	0.618 mH
Pincel	- 5 % a 5 % por fase
Capac. corriente fundamental	32.8 A
RMS current rating	40 A
Clase de aislamien eléctrico	Clase H
[Ui] tensión asignada de aislamiento	1.1 kV
2 en armario + 3 conductos	4 kV 60 Hz 1 minuto
Corriente máxima permanente [Imp]	1,3 x I1
Depósito de trefilado	2.9 % x I3 67.8 % x I5 18.6 % x I7 6.2 % x I11
Corriente nominal dinámica	2,2 x Isc
[Ith] corriente térmica convencional	2 A en 250 V CA 50 Hz
Tipo de instalación	Instalación interior
Tipo de refrigeración	Convenc forzada
Conexiones - terminales	Terminal de almohadilla
Centro de fijación	200 x 125 mm
Altura	220 mm

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

Anchura	240 mm
Profundidad	160 mm
Peso del producto	12.5 kg

Entorno

Normas	IEC 60068
Grado de protección IP	IP00
Altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	0…55 °C en <= 1000 m 0…50 °C en > 1000...2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	50 °C en <= 1000 m - tipo de cable: promedio en 24 horas) 40 °C en <= 1000 m - tipo de cable: promedio en 1 año) 45 °C en > 1000...2000 m - tipo de cable: promedio en 24 horas) 35 °C en > 1000...2000 m - tipo de cable: promedio en 1 año)
Resistencia climática	Humedad relactiva, estado 1 20...80 % Salt mist - tipo de cable: 400 V/50 Hz) , estado 1 250 hours

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	12 kg
Paquete 1 Altura	25 cm
Paquete 1 ancho	29.5 cm
Paquete 1 Largo	31 cm

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses