

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Anti Harmonic detuned reactor 50kvar 162Hz (2.7) 14% 60Hz 400V

LVR14500B40T

❗ Discontinuado el: 03 junio 2021

❗ Fuera de servicio el: 03 junio 2021

❗ Discontinuado

LVR14500B40T no se ha reemplazado. Comuníquese con nuestro equipo de asistencia al cliente para obtener más información.

### Principal

Gama	VarPlus
Nombre corto del dispositivo	Inductancia antiarmónico
Tipo de producto o componente	Inductancia antiarmónico
Frecuencia de red	60 Hz
Potencia reactiva	50 kvar para 400 V CA 60 Hz
Tensión de red	400 V CA 60 Hz
Sintonización	2.7 - 162 Hz - 14 % - 60 Hz

### Complementario

Power losses (max)	400 W
Valor de inductancia	1.352 mH
Pínel	- 5 % a 5 % por fase
Capac. corriente fundamental	72.2 A
RMS current rating	73.6 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]	1,12 x I1
Depósito de trefilado	5.5 % x I3 10.7 % x I5 5.3 % x I7 2.1 % 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	270 mm
Anchura	260 mm
Profundidad	200 mm
Peso del producto	33 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 relativa, 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	40 kg
Paquete 1 Altura	40 cm
Paquete 1 ancho	48 cm
Paquete 1 Largo	60 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	2
Paquete 2 Peso	88.5 kg
Paquete 2 Altura	50 cm
Paquete 2 Ancho	60 cm
Paquete 2 Largo	80 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

## Garantía contractual

---

Periodo de garantía 18 meses

---