Hoja de datos del producto LVR05X00A69T Características

Anti Harmonic detuned reactor 100kvar 210Hz (4.2) 5.7% 50Hz 690V





Principal	
Gama	PowerLogic
Nombre abreviado del equipo	inductancia antiarmónico
Tipo de producto o componente	Inductancia antiarmónico
Frecuencia de red	50 Hz
Potencia reactiva	100 kvar para 690 V AC 50 Hz

4,2 - 210 Hz - 0,057 - 50 Hz

690 V AC 50 Hz

\sim					
Co	mn	lem	eni	tarı	ıc

·	
Power losses (max)	600 W
Valor de inductancia	0,913 mH
Pincel	- 5 % a 5 % por fase
Capac. corriente fundamental	83,7 A
RMS current rating	102,1 A
Clase de aislamiento eléctrico	Clase H
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1,1 kV
2 en armario + 3 conductos	4 kV 50 Hz 1 minuto
Corriente máxima permanente [Imp]	1,3 x l1
Depósito de trefilado	2,9 % I3 67,8 % I5 18,6 % I7 6,2 % I11
Corriente nominal dinámica	2,2 x lsc
[lth] Corriente térmica convencional	2 A en 250 V AC 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	350 mm
Ancho	350 mm
Profundidad	220 mm
Peso del producto	42 kg

Tensión de red

Sintonización

Entorno

Normas	IEC 60068	
Grado de protección IP	IP00	
Altitud de operación	<= 2000 m	
Temperatura ambiente de funcionamiento	055 °C en <= 1000 m 050 °C en > 10002000 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 > 10002000 m - tipo de cable: promedio en 24 horas) 35 °C en > 10002000 m - tipo de cable: promedio en 1 año)	
Resistencia climática	Humedad relactiva, estado 1 2080 % Salt mist - tipo de cable: 400 V/50 Hz) , estado 1 250 hours	

18-jul-2024

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	49,0 cm
Paquete 1 Ancho	40,0 cm
Paquete 1 Longitud	60,0 cm
Paquete 1 Peso	49,0 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	50,0 cm
Paquete 2 Ancho	80,0 cm
Paquete 2 Longitud	60,0 cm
Paquete 2 Peso	106,5 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS
	UE) de Declaración RoHS UE
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₽Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas