

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Reactor de rechazo 12.5kVar - 400V - 210Hz

LVR05125A40T

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre corto del dispositivo	inductancia antiarmónico
Tipo de producto o componente	Inductancia antiarmónicos
Frecuencia de red	50 Hz
Potencia reactiva	12,5 kvar para 400 V AC 50 Hz
Tensión de red	400 V AC 50 Hz
Sintonización	4,2 - 210 Hz - 0,057 - 50 Hz

Complementos

Power losses (max)	150 W
Valor de inductancia	2,445 mH
Pínel	- 5 % a 5 % por fase
Capac. corriente fundamental	18 A
RMS current rating	22 A
Clase de aislamien 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 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 a 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
Alto	220 mm

Ancho	240 mm
Profundidad	160 mm
Peso del producto	12,5 kg

Ambiente

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

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	13,5 kg
Paquete 1 Altura	24,0 cm
Paquete 1 ancho	30,0 cm
Paquete 1 Largo	31,0 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	6
Paquete 2 Peso	89,5 kg
Paquete 2 Altura	50,0 cm
Paquete 2 Ancho	80,0 cm
Paquete 2 Largo	60,0 cm

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto