



Principal

Nombre corto del dispositivo	Inductancia antiarmónico
Tipo de producto o componente	Inductancia antiarmónico
Frecuencia de red	60 Hz
Potencia reactiva	50 kvar at 400 V AC 60 Hz
Tensión de red	400 V AC 60 Hz
Sintonización	4.2 - 252 Hz - 5.7 % - 60 Hz

Complementario

Pérdidas de potencia	320 W
Valor de inductancia	0.5 mH
Pínel	- 5 % to 5 % per phase
Capac. corriente fundamental	72.2 A
Irms de corriente máxima	88 A
Clase de aislamien eléctrico	Clase H
[Ui] tensión asignada de aislamiento	1.1 kV
2 en armario + 3 conductos	4 kV for 1 minute at 60 Hz
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 at 250 V AC 50 Hz
Tipo de instalación	Instalación interior
Tipo de refrigeración	Convenc forzada
Conexiones - terminales	Pad terminal
Centro de fijación	200 x 125 mm
Altura	270 mm

Anchura	260 mm
Profundidad	200 mm
Peso del producto	22 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 (promedio en 24 horas) 40 °C en <= 1000 m (promedio en 1 año) 45 °C en > 1000...2000 m (promedio en 24 horas) 35 °C en > 1000...2000 m (promedio en 1 año)
Resistencia climática	Relative humidity : 20...80 % Salt mist (400 V/50 Hz) : 250 hours

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1236 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	No requiere de operaciones específicas para reciclaje

Identificación del producto

Gama	VarPlus
------	---------