Hoja de datos del producto VLVAF2P03512AE Características

automatic PowerLogic PFC Capacitor bank, 200kvar DR4,2 xxB 400V 50Hz





Principal	
Tensión de red	400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz
Clasificación de potencia reactiva	200 kvar
Modo de funcionamiento	Automático
Gama	PowerLogic
Nombre abreviado del equipo	automatic capacitor bank with detuned reactor
Tipo de producto o componente	Batería de condensadores

Complementario

Nivel de polución de red	Polución armónica
[Gh/Sn] tasa de contaminación armónica	2550 %
[THDU] distorsión de armónicos total	47 %
Factor de ajuste	4,2
Frecuencia de sintonización	210 Hz
Potencia por paso	50 kvar
Escalonaje	2x50 + 100
Localización de conexión	Inferior
Regulador modelo	PowerLogic PFC Controller VPL6
Nombre de serie	PowerLogic PFC Capacitor + Detuned Reactor
Número de polos	3P
Tolerancia sobre o valor de la capacidad	- 5 % a 10 %
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV
Tensión máxima admisible	1,1 x Un - tipo de cable: 8 horas en 24 horas) acorde a IEC 60831
Corriente máxima permanente [Imp]	Condensador, estado 1 1.8 x In en 480 V acorde a IEC 60831 Batería, estado 1 1.31 x In en 400 V acorde a IEC 61439-2 Batería, estado 1 1.19 x In en 415 V acorde a IEC 61439-2
Tipo de protección	Sin protección
[lcw] Corriente temporal admisible	35 kA en 1 s - tipo de cable: lcw)
Step protection type	Sobrecarga, estado 1 harmonic control from PowerLogic PFC Controller Cortocircuito, estado 1 fuse
Accesibilidad para funcionamiento	Parte frontal
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7035)
Peso del producto	350 kg
Altura	1400 mm
Anchura	800 mm
Profundidad	600 mm
Equipo suministrado	Transformador auxiliar
Transformador de tensión incluido	400/230 V - 400 VA
Función disponible	Contacto para deslastre con grupo electrógeno Contacto de alarma

Entorno

Normas	IEC 61921	
	IEC 61439-1	
	IEC 61439-2	
Certificaciones de producto	generador[RETURN]CE[RETURN]ASEFA	
Ubicación de montaje	Interior	
Grado de protección IP	Medioambiente, estado 1 IP31	
	Seguridad, estado 1 IPxx B	
Grado de protección IK	IK10	
Humedad relativa	095 %	
Altitud de operación	<= 2000 m	
Temperatura ambiente de operación	-545 °C	
Temperatura ambiente de funcionamiento	35 °C - tipo de cable: anual)	
	45 °C - tipo de cable: más de 24 h)	

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	157,000 cm
Paquete 1 Ancho	120,000 cm
Paquete 1 Longitud	80,000 cm
Paquete 1 Peso	412,544 kg

Sostenibilidad de la oferta

Producto Green Premium
☑ Declaración De REACh
Compatible con las excepciones
Sí
Declaración RoHS China
₫ sí
Perfil Ambiental Del Producto
☑ Información De Fin De Vida Útil
En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.