



Principal

Tensión de red	400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz
Clasificación de potencia reactiva	200 kvar
Modo de funcionamiento	Fijo
Gama	PowerLogic
Nombre abreviado del equipo	fixed 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	25...50 %
[THDU] total harmonic distortion of voltage	4...7 %
Factor de ajuste	3,8
Frecuencia de sintonización	190 Hz
Potencia por paso	200 kvar
Escalonaje	200
Localización de conexión	Inferior
Capacitor technology	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 1.19 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
Main incomer protection	Protección interrupt, autom,
Capacidad de corte	Icu 50 kA
Tipo de control	Mando rotativo
Accesibilidad para funcionamiento	Parte frontal
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7035)
Maximum weight	320 kg
Altura	1400 mm
Anchura	800 mm
Profundidad	600 mm
Equipo suministrado	Transformador auxiliar
Transformador de tensión incluido	400/230 V - 100 VA
Función disponible	Contacto de alarma Contacto para deslastre con grupo electrógeno

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Normas	IEC 61439-1 IEC 61439-2 IEC 61921
Certificaciones de producto	ASEFA[RETURN]generador[RETURN]CE
Ubicación de montaje	Interior
Grado de protección IP	Medioambiente, estado 1 IP31 Seguridad, estado 1 IPxx B
Grado de protección IK	IK10
Humedad relativa	0...95 %
Altitud de operación	<= 2000 m
Temperatura ambiente de operación	-5...45 °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	150,0 cm
Paquete 1 Ancho	80,0 cm
Paquete 1 Longitud	120,0 cm
Paquete 1 Peso	312,0 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	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.