



### Principal

Gama	PowerLogic
Nombre Corto del Dispositivo	DR
Tipo de Producto o Componente	Reactor desafinado
Frecuencia de Red	60 Hz
Potencia reactiva	25 kvar para 480 V CA 60 Hz
Tensión de red	480 V CA 60 Hz
Sintonización	4,2 - 252 Hz - 5.7 % - 60 Hz

### Complementario

Pérdidas de potencia	200 W
Valor de inductancia	1,421 mH
Tolerancia de inductancia	- 5 % a 5 % por fase
Capac. corriente fundamental	30,1 A
Irms de corriente máxima	36,7 A
Clase de aislamiento eléctrico	Clase H
Tensión asignada de aislamiento	1,1 kV
Test de tensión dieléctrica	4 kV 60 Hz 1 minuto
Corriente máxima permanente [Imp]	1,3 x I1
Espectro de corriente armónico	2,9 % x I3 67,8 % x I5 18,6 % x I7 6,2 % x I11
Corriente nominal dinámica	2,2 x Isc
[Ith] Intensidad térmica convencional	2 A a 250 V CA 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	220 mm
Ancho	240 mm
Profundidad	160 mm
Peso del producto	17,5 kg

### Entorno

Estándares	IEC 60068
Grado de protección IP	IP00
Altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
Temperatura ambiente	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 horas

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	25,6 cm
Paquete 1 Ancho	30 cm
Paquete 1 Longitud	31,6 cm
Paquete 1 Peso	16,486 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P12
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	50 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Longitud	120 cm
Paquete 2 Peso	209,832 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.