

Ficha Técnica de Productos

Nombre Producto

Condensador trifasico seco botella 30 kVAR 400V 50Hz

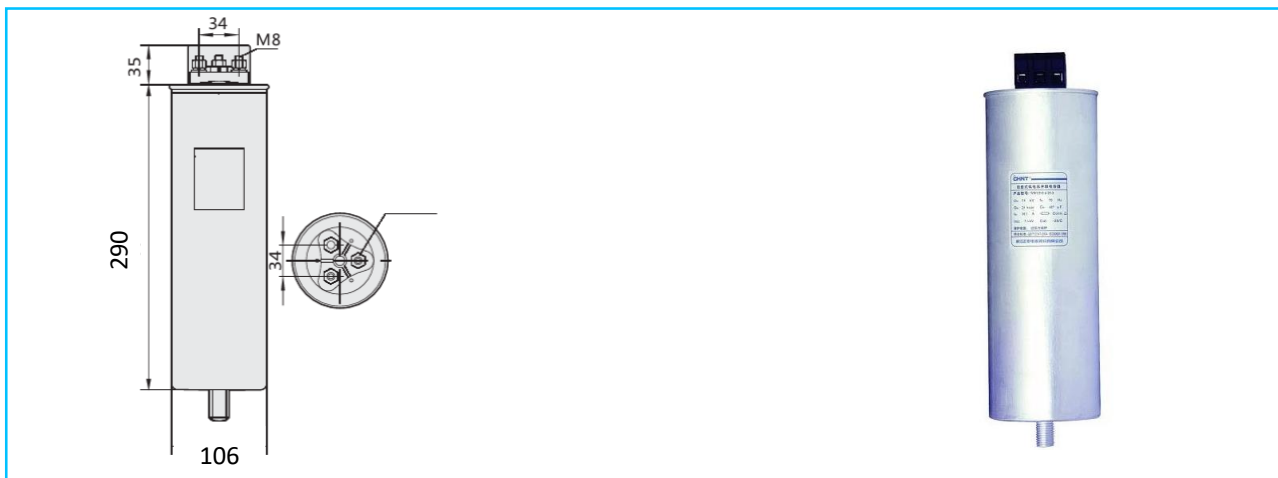
Código de venta

1502040300CH

Código Chint

NWC6-0,4-30-3

Dimensiones



Descripción

NWC6

El condensador de derivación seco de bajo voltaje de la serie NWC6 es adecuado para el sistema de alimentación de CA de frecuencia industrial con un voltaje nominal de 1000 V e inferior para aumentar el factor de potencia, reducir la pérdida de línea y mejorar la calidad del voltaje. Está relleno internamente con materiales ignífugos secos.

Características técnicas:

- Capacidad nominal: 43.3 kVAR
- Tensión nominal: 0.4kVac
- Frecuencia entrada: 50-60Hz
- Capacitancia: 597 μ F
- Corriente nominal: 36.1A
- Vida esperada: $\geq 200,000$ h
- Estándar: IEC/EN 60831-1:2014
IEC/EN 60831-2:2014.
- Altitudud: 2000msnm
- Humedad relativa: 90%
- Temperatura ambiente: -25°C~50°C

-Desviación de capacitancia: -5%~+10%; la relación entre el máximo y el mínimo medido de la capacitancia entre dos terminales de salida cualesquiera del capacitor trifásico no debe exceder de 1,08.

-Tangente del ángulo de pérdida tg δ : Inferior a 0,0012 por debajo de la tensión nominal de frecuencia industrial.

-Característica de autodescarga: después de aplicar al condensador una tensión de CC de $\sqrt{2} U_N$ y desconectar la alimentación durante 3 min, la tensión restante cae 75 V o menos.

Más información

Catalogo CHINT: <https://chintglobal.com/products/nwc6-series-dry-low-voltage-shunt->