



RBX-36-480-60 Hz

RBX-36-480-60 Hz, Reactancia III para Filtros de rechazo,

Código: P721370017000 **DESCATALOGADO**

Descripción

CIRCUTOR dispone de una gama estándar de reactancias de rechazo $p = 7\%$, con una frecuencia de resonancia de 189 Hz para redes de 50 Hz (o bajo demanda 227 Hz para redes de 60 Hz). Este es el valor más frecuente de sintonía para evitar cualquier resonancia al armónico 5º y superiores. El conjunto condensador-reactancia absorbe parte de la corriente de 5º armónico y actúa como un filtro de rechazo para las frecuencias superiores. En algunas instalaciones se requieren otros valores de $p\%$, como por ejemplo 5,6 % (210 Hz), 6 % (204 Hz), 14 % (134 Hz), etc. CIRCUTOR puede construir bajo demanda reactancias adaptadas a cualquier valor de potencia, $p\%$, tensión y frecuencia. Las reactancias para baja potencia, tipo RX, están construidas con chapa de bajas pérdidas y bobinadas con conductor de cobre. La conexión se realiza mediante bornes adecuados. Para potencias superiores se emplean las reactancias RBX con núcleo de chapa magnética con entrehierros múltiples, lo cual le confiere unas excelentes características y muy bajas pérdidas. Los bobinados son con banda de aluminio (o banda de cobre, bajo demanda) y las conexiones de entrada y salida se realizan mediante pletina. Tanto las reactancias tipo RX como las RBX llevan una impregnación al vacío de barniz para aumentar el aislamiento, darle mayor consistencia mecánica y reducir el ruido.

Aplicación

Las reactancias de rechazo de la serie RX / RBX están indicadas para su uso en baterías en instalaciones con un alto contenido de armónicos. Las reactancias deben ser conectadas en serie con cada condensador para una protección adecuada de los condensadores, y para evitar efectos de resonancia en la instalación.



RBX-36-480-60 Hz

Reactancias

Código: P721370017000

Especificaciones

RX-RBX

Reactancia III para Filtros de rechazo

CÓDIGO	TIPO
P72110.	RX-5-400
P72112.	RX-6,25-400
P72115.	RX-10-400
P72117.	RX-12,5-400
P72120.	RX-15-400
P72125.	RBX-20-400
P72130.	RBX-25-400
P72135.	RBX-30-400
P72140.	RBX-40-400
P72145.	RBX-50-400
P72150.	RBX-60-400
P72155.	RBX-80-400
P721370017000	RBX-36-480-60 Hz
P721530017000	RBX-75-480-60 Hz
P721130017000	RX-7,5-480-60 Hz-7%
P721150017000	RX-10-480-60Hz-7%
P721170017000	RX-12,5-480-60 Hz-7%
P721200017000	RX-15-480-60 Hz-7%
P721250017000	RBX-20-480-60Hz-7%
P721300017000	RBX-25-480-60 Hz-7%
P721350017000	RBX-30-480-60 Hz-7%
P721400017000	RBX-40-480-60Hz-7%
P721450017000	RBX-50-480-60 Hz-7%
P721500017000	RBX-60-480-60 Hz-7%
P721550017000	RBX-80-480-60Hz-7%
P710230017000	RX-12,5-480-60Hz-14%
P721170017300	RX-12,5-480-60Hz-14%
P710240017000	RX-15-480-60Hz-14%
P721200017300	RX-15-480-60Hz-14%
P723300017000	RX-25-480-60Hz-14%
P721300017300	RX-25-480-60Hz-14%
P723500017000	RBX-30-480-60Hz-14%
P721350017300	RBX-30-480-60Hz-14%



RBX-36-480-60 Hz

Reactancias

Código: P721370017000

CÓDIGO	TIPO
P724200017000	RBX-50-480-60Hz-14%
P721450017300	RBX-50-480-60Hz-14%