

## Banco Automático de Capacitores con Reactores de Rechazo al 7% 230V 60Hz

### Descripción

Hoy día la corrección del bajo factor de potencia no se concibe sin el uso de reactores en serie con los capacitores para evitar el efecto de resonancia de la red eléctrica. Como efecto adicional, el nivel general de distorsión armónica se reduce en magnitud considerable.

Fabricamos nuestros reactores de filtro con hojas de transformador especialmente seleccionados y devanados de aluminio. También se dispone alternamente de devanados en cobre. Los reactores FK-Dr se secan e impregnan al vacío con resina de poliéster amigable al medio ambiente para asegurar resistencia a voltajes altos y bajo nivel de ruido, ofreciendo una larga vida de operación. Núcleos de alta calidad con aperturas de aire múltiples así como un diseño sensato garantizan linealidad a altas corrientes y bajas pérdidas por disipación de calor.

Al mismo tiempo permite dimensiones compactas y precios competitivos. La temperatura de operación de un reactor puede ser monitoreada externamente, por medio de un interruptor térmico (125°C). Además de los reactores estándar (para el rango común de capacitores), ofrecemos un rango especial de reactores los cuales combinados con capacitores especialmente ajustados, producen exactamente la salida en KVAR requerida al voltaje nominal permitiendo la reducción de costos y tamaños en sus instalaciones.



## Características

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (kVAR)	VOLTAJE (V)	CORRIENTE (A)	No. DE PASOS	INTERRUPTOR PRINCIPAL	GABINETE (mm)
KR236075	TACR 75kVAR, 230V, 3F	75	230	187	6	3x250	800x2100x600
KR236100	TACR 100kVAR, 230V, 3F	100	230	250	6	3x400	1400x2100x600
KR236125	TACR 125kVAR, 230V, 3F	125	230	312	6	3x400	1400x2100x600
KR236150	TACR 150kVAR, 230V, 3F	150	230	375	6	3x630	1600x2100x600
KR238175	TACR 175kVAR, 230V, 3F	175	230	440	7	3x630	1600x2100x600
KR238200	TACR 200kVAR, 230V, 3F	200	230	500	8	3x800	1600x2100x600
KR231250	TACR 250kVAR, 230V, 3F	250	230	625	10	3x1000	2200x2100x600
KR232300	TACR 300kVAR, 230V, 3F	300	230	750	12	3x1250	2200x2100x600
KR232350	TACR 350kVAR, 230V, 3F	350	230	875	12	3x1250	2200x2100x800