

Unidades de ventilación forzada industrial

¡Mantenga sus motores fríos!

Además incremente la vida útil y la eficiencia de sus motores eléctricos



Las variaciones de velocidad en sus motores eléctricos ya no es un problema!

La refrigeración externa (IC416) para motores eléctricos que son accionados con convertidores o variadores de velocidad se fabrican con alto grado de protección IP66, aislamiento clase F (155°C) y son aprobadas por UL y CSA.

Se suministran para conexión versátil en redes de 3 fases, amplio rango de voltaje entre 209-348 VD CA/ 361-633 VY CA en frecuencias de 60 o 50 Hz.

Los tamaños de carcasa 63 hasta 160 ofrecen una conexión alterna para redes de 1 fase con rango de voltaje 209-304 VD.

Pueden funcionar en forma permanente en ambientes con

hasta de 70° Celsius. Poseen sistema de sello especial en el eje que garantiza un funcionamiento suave, silencioso y seguro. Poseen rodamientos libres de mantenimiento durante 40.000 horas (5 años).

Los adaptadores son disponibles para todos los tamaños constructivos y marcas de motores del mercado estándar. Cuentan con un Diseño aerodinámico, sobrio y elegante. Construcción sólida, excelente resistencia a golpes y vibraciones.

Ofrecemos unidades estandarizadas y bajo pedido fabricamos las unidades de acuerdo con su requerimiento.