



TRIFÁSICOS EFICIENCIA PREMIUM

PETRO DUTY

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- ✓ POTENCIA: DESDE 1 HP HASTA 200 HP
- ✓ CARCASAS: 143/5T HASTA 447/9T
- ✓ POLOS: 2,4,6
- ✓ TOTALMENTE CERRADOS CON VENTILACION EXT (TEFC)
- ✓ PROTECCION IP 65
- ✓ SERVICIO CONTINUO
- ✓ CLASE I, DIVISIÓN II, GRUPOS B, C & D
- ✓ MONTAJE HORIZONTAL CON PATAS (OTROS MONTAJES Y ACOPLAMIENTOS BAJO CONSULTA)
- ✓ FACTOR DE SERVICIO 1.15 (TODAS LAS POTENCIAS)
- ✓ PLAN DE PINTURA ANTICORROSIVA
- ✓ VENTILADOR DE ALUMINIO ANTICHISPA
- ✓ RODAMIENTO DE BOLAS (DE RODILLOS BAJO CONSULTA)
- ✓ DOBLE SELLO "V-RING" EN LA FLECHA
- ✓ RESISTENCIAS CALEFACTORAS MONOFÁSICAS A 127V, C.A. (APLICA EN 75 HP Y MAYORES)
- ✓ DISEÑO ELECTRICO NEMA B
- ✓ AISLAMIENTO CLASE F INCREMENTO DE TEMPERATURA TIPO B, 80° C @ F.S. = 1,00
- ✓ DRENES EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TENSION UNICA DE DISEÑO 460 V @60 HZ TRES CABLES (OTROS DISEÑOS BAJO CONSULTA)
- ✓ PROTOCOLO DE PRUEBAS INCLUYE: PRUBA DE VACIO INDICADO TENSION, POTENCIA Y CORRIENTE, MEDICION DE RESISTENCIA ENTRE TERMINALES A TEMP. AMBIENTE, HIT-POT, 2300 V @ 1 SEG. PICOS

Características de la caja de conexiones principal:

- Está sobredimensionada de acuerdo con IEC-34-1 y sellada con resina epóxica
- Forma constructiva F1, posición izquierda viendo al motor desde el acoplamiento
- La caja es notable en pasos de 90 facilitando la instalación eléctrica.
- Acabado en color verde tierno.

CERTIFICACIONES

