

## Motores uso general.

### GP100

Motor trifásico jaula de ardilla NEMA.

Totalmente cerrado con ventilación exterior (TCVE).

Factor de servicio de 1.15, a 40°C ambiente.

Diseño NEMA B, servicio continuo.



Los motores GP100 son ideales para aplicaciones bajo techo o a la intemperie.

Estos motores son ideales para aplicaciones en equipos de manejo de materiales, bombas, ventiladores, compresores y aplicaciones generales en la industria.

#### Especificaciones:

1 a 200 HP

Factor de servicio de 1.15, a 40°C ambiente.

2, 4, 6 y 8 polos.

Trifásicos, 60 Hz con voltajes:

*230/460 V hasta armazones 250T (adecuado para 208V).*

*230/460 V a partir de armazón 280T hasta 400T.*

*460 V Y-D en armazones 440.*

Montaje horizontal (F1)

Cumplen los siguientes estándares de eficiencia:

*NOM-016-ENER 2016.*

Eficiencia Premium.

Valores de eficiencia de acuerdo a la tabla 12-12 de NEMA MG1

Aislamiento Clase F, elevación de temperatura Clase B @1.0 F.S.

Diseño NEMA B, servicio continuo.

Protección equivalente a IP54.

Disponible en armazones desde 143T hasta 449T.

Aptos para uso con variador de frecuencia

(marcado en placa de datos) Par variable 20:1

Par constante 4:1

Totalmente Cerrado con Ventilación Exterior (TCVE)

