

# REGULADOR DE VELOCIDAD XGE-4C



## DESCRIPCIÓN

El controlador de velocidad del ventilador XGE estabiliza la presión de condensación cambiando la velocidad del ventilador del condensador. El controlador reduce el ruido del ventilador y ahorra energía en condiciones ambientales bajas.

Uso generalizado en unidades de refrigeración y aire acondicionado.

Extensas pruebas de rendimiento en diferentes condiciones y estrictos procedimientos de control de calidad garantizan un funcionamiento sin problemas durante muchos años.

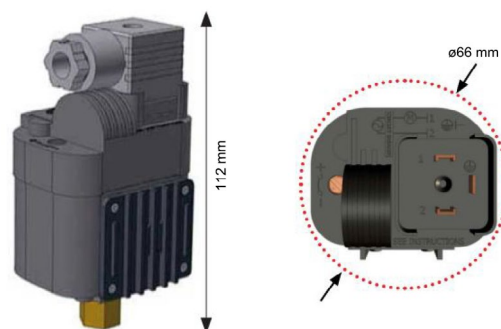
Tamaño compacto, peso reducido y alto grado de protección significa que se puede montar directamente en líneas de refrigeración. También es posible el montaje en panel. Fácil ajuste realizado mediante el giro de un tornillo de ajuste situado en la superficie superior.



## CARACTERÍSTICAS

- Amplio rango de regulación.
- Diseño compacto.
- Conexión de presión macho o hembra
- Fácil configuración y ajuste
- Conexión eléctrica sencilla y fácil
- Tipo de corte o o tipo de velocidad mínima
- Equipado con una supresión electromagnética

## DIMENSIONES (mm)



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	XGE-4C
Corriente máx.	3A
Corriente mín.	0,2A
Protección	IP65
Presión de trabajo máx.	47 bar / 681 psi
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
Rango de temperatura ambiente de trabajo	-20 a -55°C
Temperatura del fluido a controlar	-20 a -70°C
Voltaje	200-240 Vac
Conexión toma de presión	7/16 - 20 UNF hembra (con pasador depresor) y macho
Voltaje de salida máx.	95% de tensión de alimentación para 50 Hz
Apagado/mín. velocidad	45% de tensión de alimentación para 50 Hz
	35% de tensión de alimentación para 60 Hz

Código	Modelo	Refrigerantes	Ajuste de fabrica (bar)	Rango de ajuste (bar)	Banda proporcional (bar)	Rango de operación (bar)	Modo	Conexión de presión	REF.
CF04029	XGE-4C	R22, R134a, R404A, R407A, R407C, R407F, R448A, R449A, R450A, R452A, R513A	19	10 /25	6	4 / 25	Corte	Hembra	061H3140