

[[

## CARACTERÍSTICAS

- Motor con polos protegidos contra impedancia
- Flujo de aire suave y eficiente
- Paleta de termoplástico PBT UL94V-0
- ideal para aplicaciones industriales

## RS Pro, 230 V ac, ventilador axial ac, 172 x 51mm, 399.3m<sup>3</sup>/h, 35W

[Código RS:619-6848]



Los productos aprobados profesionalmente por RS le ofrecen piezas de calidad profesional en todos los productos [categories]. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin

pagar un precio superior.

## Descripción de producto

RS Pro presenta una gama de ventiladores axiales ac con rodamiento de bolas doble que ofrece una solución de refrigeración rentable sin sacrificar calidad o fiabilidad. Con un bastidor de aluminio presofundido robusto y un motor ac con protección de impedancia y polos protegidos, estos ventiladores son ideales para una gran variedad de aplicaciones. Todos los modelos son muy fiables y de excelente calidad

## Especificaciones generales

<b>Flujo de aire</b>	205 @ 50 Hz 226 @ 60 Hz
<b>Velocidad del ventilador</b>	2850 @ 50 Hz 3400 @ 60 Hz
<b>Presión estática</b>	0.63" H2O @ 50Hz 0.79" H2O @ 60Hz
<b>Nivel de ruido</b>	50@ 50 Hz 55@ 60 Hz
<b>Dirección de curva</b>	Delantero
<b>Bastidor</b>	Aluminio presofundido
<b>Impulsor</b>	PBT UL94V-0 plástico
<b>Función de alarma</b>	No
<b>Características especiales</b>	Rodamiento de bolas doble
<b>Índice de protección IP</b>	IP44
<b>Aplicaciones</b>	Racks de servidores, armarios eléctricos y cajas; líneas de producción, ventilación/ventilador de techo, ordenadores de sobremesa, motores (radiador en un coche), generadores, compresores de aire

### Especificaciones eléctricas

<b>Motor</b>	Polo protegido ac, con protección de impedancia, aislamiento de clase B.
<b>Funcionamiento ac o dc</b>	ac
<b>Consumo de energía</b>	35W
<b>Tensión de alimentación</b>	230VAC
<b>Tensión nominal</b>	230VAC
<b>Corriente máxima</b>	120mA
<b>Frecuencia en Hz</b>	50/60
<b>Rigidez dieléctrica</b>	1500Vac l/min < 1mA
<b>Resistencia de aislamiento</b>	>100m ohmios entre el cable de conexión y el bastidor (500Vdc)

### Especificaciones mecánicas

<b>Dimensiones</b>	172mm x 51mm pulg
<b>Altura</b>	172mm
<b>Profundidad</b>	51mm
<b>Anchura</b>	172mm
<b>Diámetro</b>	172mm
<b>Tipo de rodamiento</b>	Bola
<b>Peso</b>	0.82Kg (1.80lbs)
<b>Esperanza de vida</b>	40.000 horas (L10 a 40 °C)

### Especificaciones del entorno de funcionamiento

<b>Temperaturas de funcionamiento</b>	-40 °C a 70 °C.
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-40 °C a 80 °C.

### Aprobaciones

<b>Cumplimiento/Certificaciones</b>	UL, CUL, TUV, CE, UL94-V0
-------------------------------------	---------------------------

