

## CARACTERÍSTICAS

- Niveles de ruido bajo
- Carcasa de termoplástico PBT
- Orientación cuadrada
- Se puede montar en posición horizontal y vertical

## RS PRO, 24 V dc, ventilador axial dc, 120 x 120 x 32mm, 203.9m<sup>3</sup>/h, 6W

RS Código RS: 541-5435



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. 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. Se suministran con un bastidor de aluminio presofundido robusto y un motor con protección de impedancia de polo sombreado ac, estos ventiladores son ideales para una gran variedad de aplicaciones

## Especificaciones generales

<b>Flujo de aire</b>	120CFM
<b>Velocidad del ventilador</b>	3750rpm
<b>Presión estática</b>	0.42in/H2O
<b>Nivel de ruido</b>	49dB
<b>Dirección de curva</b>	Delantero
<b>Bastidor</b>	PBT UL94V-0 plástico
<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>	DC sin escobillas, desconexión automática, reinicio automático, protección de polaridad
<b>Funcionamiento ac o dc</b>	dc
<b>Consumo de energía</b>	6W
<b>Tensión de alimentación</b>	24VDC
<b>Tensión nominal</b>	24VDC
<b>Corriente máxima</b>	280mA
<b>Rigidez dieléctrica</b>	500Vac/min < 1mA
<b>Resistencia de aislamiento</b>	10m ohmios entre el cable de conexión y el bastidor (500Vdc)

### Especificaciones mecánicas

<b>Dimensiones</b>	120mm x120mm x32mm
<b>Altura</b>	120mm
<b>Anchura</b>	120mm
<b>Profundidad</b>	32mm
<b>Tipo de rodamiento</b>	Bola
<b>Peso</b>	0,213Kg (0,47lbs)
<b>Esperanza de vida</b>	50.000 horas (L10 a 25 °C)

### Especificaciones del entorno de funcionamiento

<b>Temperaturas de funcionamiento</b>	-20 °C a 75 °C.
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-40 °C a 80 °C.

### Aprobaciones

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

