

# BANDEJA DE VENTILACIÓN DE 19 PULGADAS

LE 019 | 01931.1-00

Bandeja de ventilación compacta y potente para la circulación del aire en armarios electrónicos de 19 pulgadas para la disipación selectiva del calor de los conjuntos. Se mejora la autoconvección natural de la superficie del armario y se evita la formación de nidos de calor. También disponible con termostato integrado.



- Gran altura de flujo de aire
- Ventiladores con rodamientos de bolas para una vida útil prolongada
- Se suministra listo para la conexión
- Indicador óptico de función



## DATOS TÉCNICOS GENERALES

Tipo de dispositivo	Accesorios
Clase de protección	I
Tipo de protección	IP20
Indicador de funcionamiento	Integrado en el panel frontal
Carcasa	Chapa de acero galvanizado
AC/DC	AC
Tensión de funcionamiento	120 V
Velocidad de rotación	2900 1/min
Frecuencia	60 Hz
Consumo de potencia	45 W
Ventilador axial	3
Caudal de aire de refrigeración del ventilador	486 m <sup>3</sup> /h
Nivel medio de presión acústica	55 dB(A)
Vida útil	>50000 h a 25 °C
Rango de ajuste	0 °C - 60 °C
Temperatura de funcionamiento	-10 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	≤90 % HR
Humedad de almacenamiento	≤90 % HR
Temperatura de almacenamiento	-40 °C - 70 °C
Conexión	Conector de alimentación IEC instalado en la parte trasera
Altura	43,6 mm
Ancho	483 mm
Profundidad	208 mm
Peso	3400 g

Nota

Aplicación en armarios de 19": Para la bandeja de ventilación sin termostato integrado, recomendamos combinarla con nuestro termostato doble (art. nº. 01176.0-00) para el control de temperatura y para la conexión de un dispositivo de señalización óptica o acústica como función de aviso en caso de sobrecalentamiento en caso de avería del ventilador. Para la bandeja de ventilación con termostato integrado, también se puede conectar un termostato (KTS 111 art. nº. 11101.0-00) como contacto de aviso para el control de la temperatura, que -conectado a un emisor de señales- reacciona en caso de fallo de los ventiladores y emite una señal antes del sobrecalentamiento.

**DIBUJOS TÉCNICOS**

