

NTL-TF230D - Ventilador de techo con filtro para tablero

230 VAC | RAL 7035 | montaje superior para ventilacion y extraccion de calor en gabinetes electricos



Marca	Natural	Codigo	NTL-TF230D
Producto	Ventilador de techo con filtro	Color	RAL 7035
Alimentacion	230 VAC	Uso	Tableros / gabinetes electricos
Medida externa	400 x 135 x 400 mm	Corte de montaje	258 x 258 +1 mm

Datos tecnicos principales

Parametro	Valor	Parametro	Valor
Flujo de aire libre sin filtro	1650 / 1750 m3/h	Par de apriete max.	0.8 Nm
Flujo de aire libre con filtro	1250 / 1350 m3/h	Filtro	Manta filtrante G4
Consumo de potencia	278 / 383 W	Material	ABS
Consumo de corriente	1.20 / 1.25 A	Grado de proteccion	IP55 con filtro / IP22 sin filtro
Nivel de ruido	74 / 78 dBA	Temperatura de operacion	50 Hz: -25 a +55 C / 60 Hz: -25 a +35 C
Tipo de ventilador	Axial con rodamiento de bolas; rotor metalico	Temperatura de almacenamiento	-40 a +70 C
Vida util L10 a +40 C	Min. 50,000 h	Humedad operacion/almacenamiento	Max. 75% HR, sin condensacion
Conexion electrica	Abrazadera 3 polos para 2.5 mm2		

Aplicacion

Diseñado para evacuar calor y renovar aire en tableros de control, cajas de distribucion, gabinetes de potencia, equipos de automatizacion y dispositivos electronicos de potencia. La manta filtrante limita el ingreso de polvo y particulas durante la ventilacion del gabinete.

Dibujo tecnico / dimensiones referenciales

