

Hoja de características del producto

Especificaciones



RESISTENCIA FRENADO 100OHM 1,7KW U07/40N

VW3A7750

Principal

Compatibilidad De Gama	Proceso Altivar ATV600 Altivar Process ATV900
Tipo De Producto O Componente	Resistor de frenado
Valor Óhmico	100 Ohm
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	24 V corriente continua 250 V AC

Complementario

Compatibilidad Del Producto	Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0,75 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 1,5 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 2,2 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 3 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 4 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 0,75 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 1,5 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 2,2 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 3 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 4 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV340 0,75 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV340 1,5 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV340 2,2 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV340 3 kW 380...480 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 2,2 kW 500...690 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 3 kW 500...690 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 4 kW 500...690 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 5,5 kW 500...690 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 3 hp 600 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 5 hp 600 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 7,5 hp 600 V ciclo pesado
Ciclo De Funcionamiento	Ciclo pesado (carga pesada) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Ciclo pesado (carga pesada) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Potencia Media Disponible	1,7 kW en 50 °C
Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado	Terminal, capacidad de conexión: <= 10 mm² / AWG 8 para variador de velocidad Terminal, capacidad de conexión: <= 2,5 mm² / AWG 12 para interruptor de control de temperatura
Tipo De Protección	Protección térmica mediante unidad o conmutador de control de temperatura en 121 °C
Ancho	290 mm
Altura	570 mm
Profundidad	180 mm
Peso Del Producto	5 kg

Entorno

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Grado De Protección Ip	IP20
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-25...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...50 °C

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	24,600 cm
Paquete 1 Ancho	30,400 cm
Paquete 1 Longitud	57,800 cm
Paquete 1 Peso	5,876 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	P06
Número De Unidades En El Paquete 2	4
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	32,260 kg

Información Logística

País De Origen	DE
----------------	----

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Rendimiento de la sostenibilidad

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc	
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓	Sin Mercurio	
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China

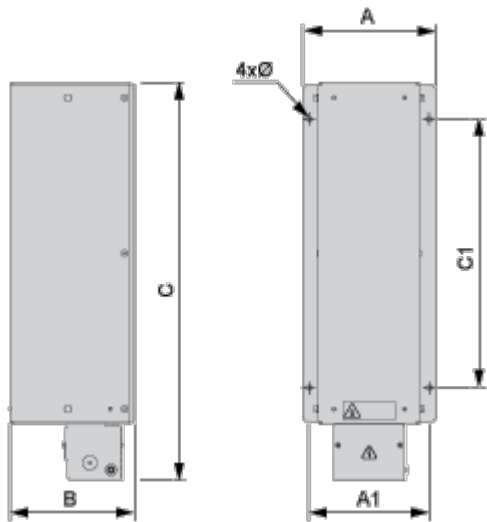
Hoja de
características del
producto

VW3A7750

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista lateral derecha y frontal



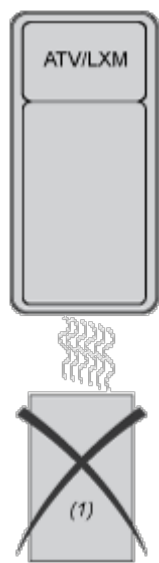
Dimensiones en mm

A	B	C	A1	C1	Ø
290	180	570	270	380	6,6 × 9

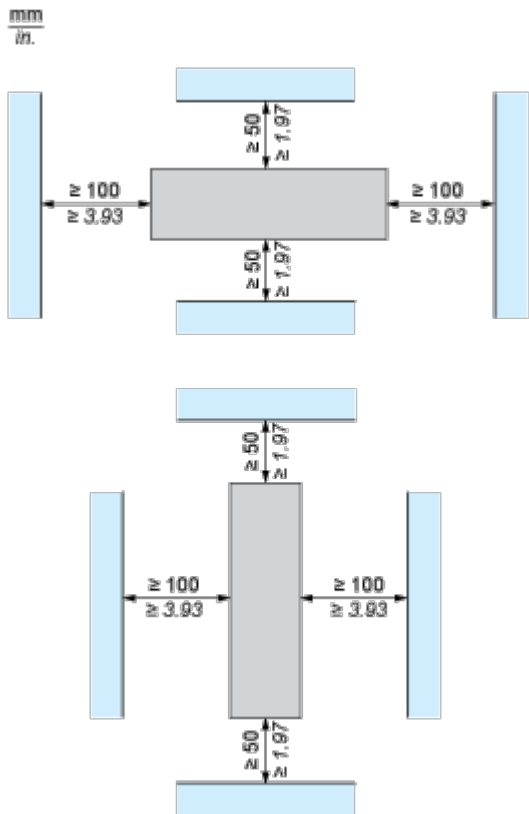
Dimensiones en pulgadas

A	B	C	A1	C1	Ø
11.42	7.09	22.44	10.63	14.96	0.26 × 0.35

Montaje y distancias mínimas

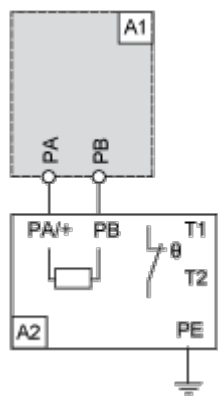


(1) Resistencia de frenado



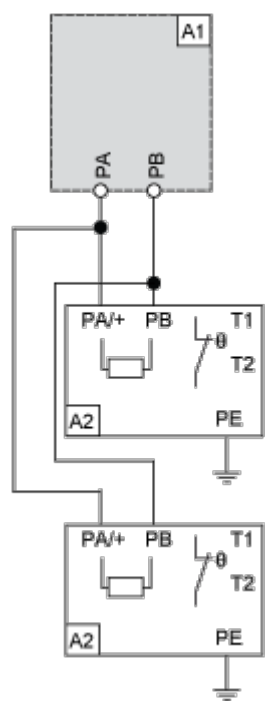
Esquema recomendado

1 Resistencia de frenado



- A1: Unidad o unidad de frenado externa
- A2: Resistencia de frenado
- PA, PB: Bus CC
- T1, T2: Termostato

2 resistencias de frenado



- A1: Unidad o unidad de frenado externa
- A2: Resistencia de frenado
- PA, PB: Bus CC
- T1, T2: Termostato

