



### 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 mm <sup>2</sup> / AWG 8 para variador de velocidad Terminal, capacidad de conexión: <= 2,5 mm <sup>2</sup> / 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

Grado de protección IP	IP20
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de operación	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

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	<a href="#">Declaración De REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>

## Información Logística

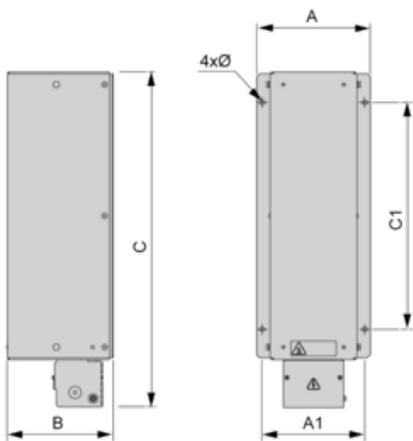
País de Origen	DE
----------------	----

# Hoja de datos 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

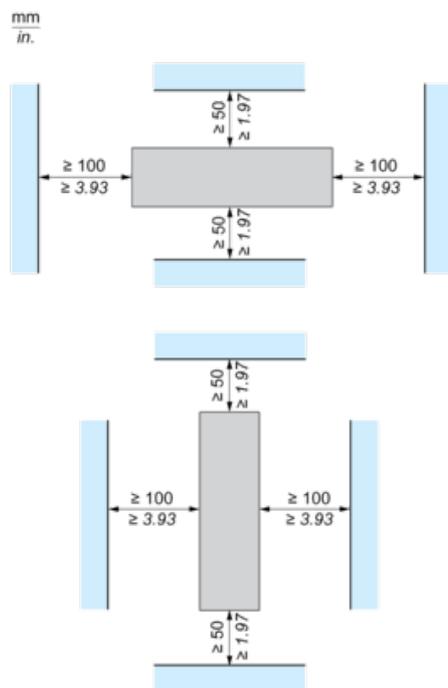
# Hoja de datos del producto VW3A7750

## Montaje y aislamiento

### Montaje y distancias mínimas

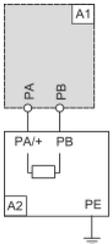


(1) Resistencia de frenado



### Esquema recomendado

#### 1 resistencia de frenado

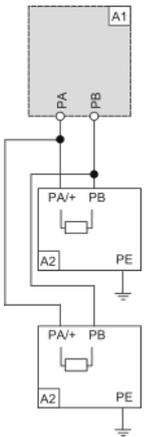


A1: Variador o unidad de frenado externa

A2: Resistencia de frenado

PA, PB: Bus CC

#### 2 resistencias de frenado



A1: Variador o unidad de frenado externa

A2: Resistencia de frenado

PA, PB: Bus CC