

Hoja de características del producto

Especificaciones



Resistencia de frenado-2.5 ohm-11 kW-IP23

VW3A7747

Principal

Compatibilidad De Gama	Altivar Process ATV900
Tipo De Producto O Componente	Resistor de frenado
Valor Óhmico	2,5 Ohm
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	24 V corriente continua 250 V AC

Complementario

Compatibilidad Del Producto	Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 110 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 132 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 160 kW 380...480 V ciclo medio
Ciclo De Funcionamiento	Ciclo medio (carga normal) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Ciclo medio (carga pesada) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle
Potencia Media Disponible	11 kW en 50 °C
Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado	Terminal, capacidad de conexión: <= 2,5 mm² / AWG 12 para interruptor de control de temperatura M12 cable pelado para variador de velocidad
Tipo De Protección	Protección térmica mediante unidad o conmutador de control de temperatura en 121 °C
Ancho	540 mm
Altura	485 mm
Profundidad	1060 mm
Peso Del Producto	48,5 kg

Entorno

Grado De Protección Ip	333
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	48,5 cm
Paquete 1 Ancho	54,0 cm
Paquete 1 Longitud	106,0 cm
Paquete 1 Peso	74,0 kg

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

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](#)

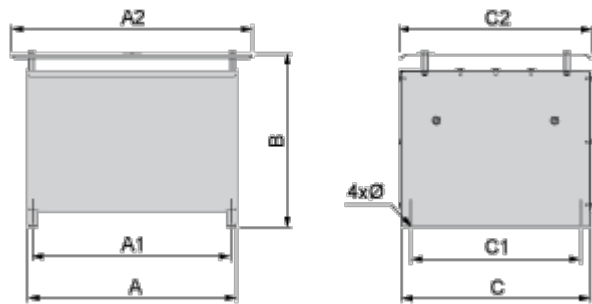
Hoja de características del producto

VW3A7747

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista lateral derecha y frontal



Dimensiones en mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
940	485	485	920	380	1060	540	9 × 12

Dimensiones en pulgadas

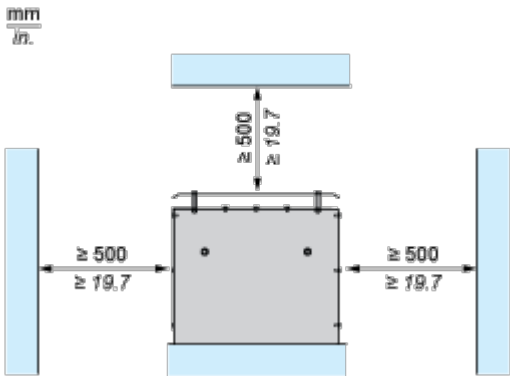
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
37.00	19.09	19.09	36.22	14.96	41.73	21.26	0.35 × 0.47

Hoja de
características del
producto

VW3A7747

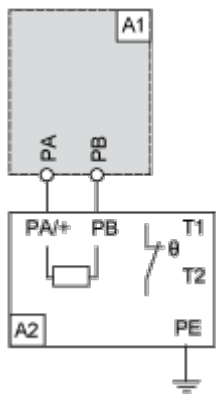
Montaje y aislamiento

Distancias



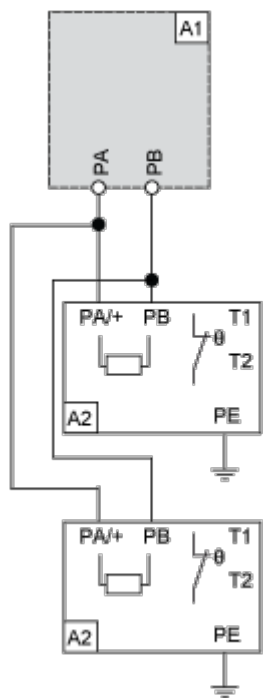
Esquema recomendado

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

