

Hoja de características del producto

Especificaciones



Resistencia de frenado - 1.4 ohms - 29 kW - IP23

VW3A7757

Principal

Compatibilidad De Gama	Altivar Process ATV900
Tipo De Producto O Componente	Resistor de frenado
Valor Óhmico	1,4 Ohm
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	24 V corriente continua 250 V AC

Complementario

Compatibilidad Del Producto	Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 55 kW 200...240 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 75 kW 200...240 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 220 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 250 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 310 kW 380...480 V ciclo medio
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 Ciclo pesado (carga pesada) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variador de velocidad power = 220 kW Ciclo pesado (carga pesada) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variador de velocidad power = 250 kW Ciclo pesado (carga pesada) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variador de velocidad power = 315 kW
Potencia Media Disponible	29 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	1285 mm
Profundidad	1060 mm
Peso Del Producto	121 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
-----------------------------	-----

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

Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	128,5 cm
Paquete 1 Ancho	54,0 cm
Paquete 1 Longitud	106,0 cm
Paquete 1 Peso	149,0 kg

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

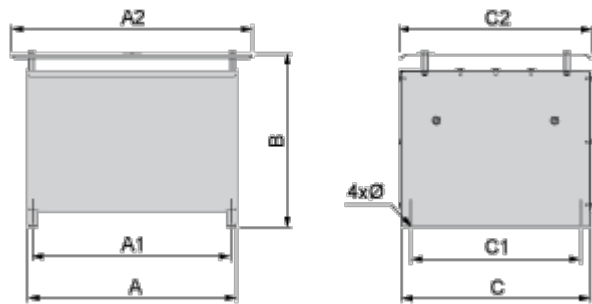
Hoja de características del producto

VW3A7757

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista lateral derecha y frontal



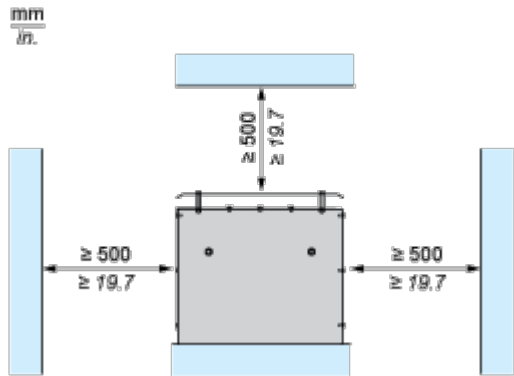
Dimensiones en mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
940	1285	485	920	380	1060	540	9 × 12

Dimensiones en pulgadas

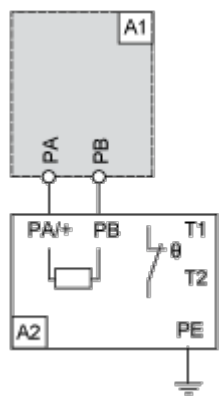
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
37.00	50.59	19.09	36.22	14.96	41.73	21.26	0.35 × 0.47

Distancias



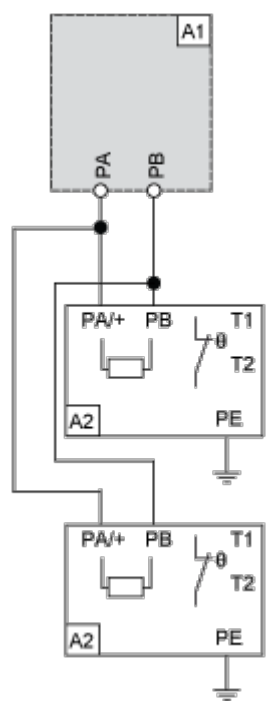
Esquema recomendado

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

