



Principal

Compatibilidad de gama	Proceso Altivar ATV600 Altivar Process ATV900 Easy Altivar 310L
Tipo de producto o componente	Resistor de frenado
Valor óhmico	16 Ohm
[Ue] Tensión nominal de empleo	24 V corriente continua 250 V AC

Complementario

Compatibilidad del producto	Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 18,5 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 22 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 30 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 18,5 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 22 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 30 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 5,5 kW 200...240 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV340 15 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV340 18 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV340 22 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 22 kW 500...690 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 30 kW 500...690 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 37 kW 500...690 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 32 hp 600 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 40 hp 600 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 50 hp 600 V ciclo medio
Ciclo de funcionamiento	Ciclo pesado (carga pesada) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle 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 Ciclo pesado (carga pesada) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Potencia media disponible	1,9 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	6,4 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP20
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de operación	0...50 °C

Unidades de embalaje

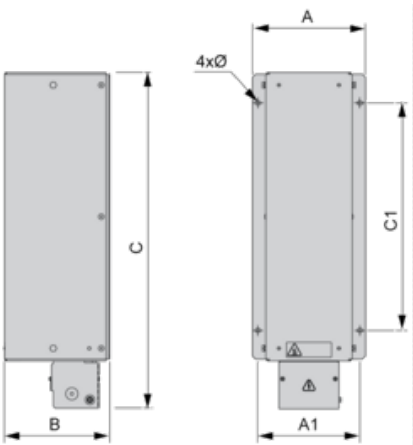
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	25,500 cm
Paquete 1 Ancho	58,000 cm
Paquete 1 Longitud	30,500 cm
Paquete 1 Peso	7,211 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	37,632 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí

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

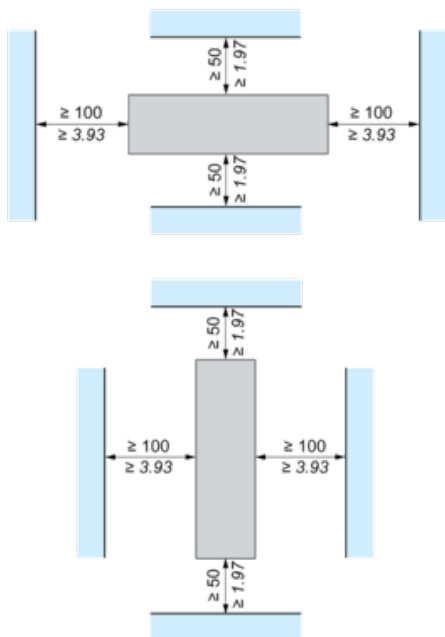
A	B	C	A1	C1	Ø
11.42	7.09	22.44	10.63	14.96	0.26 × 0.35

Montaje y distancias mínimas



(1) Resistencia de frenado

mm
in.

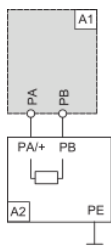


Hoja de datos del producto VW3A7743

Conexiones y esquema

Esquema recomendado

1 resistencia de frenado

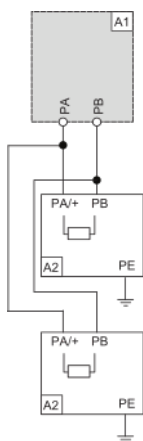


A1: Variador o unidad de frenado externa

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