



Principal

| | |
|--------------------------------|--|
| Compatibilidad de gama | Proceso Altivar ATV600 Altivar Process ATV900 |
| Tipo de producto o componente | Resistor de frenado |
| Valor óhmico | 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 75 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 90 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 75 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 90 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 18,5 kW 200...240 V ciclo pesado Variador de velocidad ATV340 55 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV340 75 kW 380...480 V ciclo medio |
| Ciclo de funcionamiento | Ciclo pesado (carga pesada) <4 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 | 6,9 kW en 50 °C |
| Consecutivo, seguido, continuo, adosado | Terminal, capacidad de conexión: ≤ 2,5 mm ² / AWG 12 para interruptor de control de temperatura M10 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 | 650 mm |
| Peso del producto | 30,5 kg |

Entorno

| | |
|--|-------------|
| Grado de protección IP | 333 |
| 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 | 58,0 cm |
| Paquete 1 Ancho | 58,0 cm |
| Paquete 1 Longitud | 69,5 cm |
| Paquete 1 Peso | 29,7 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 |

Información Logística

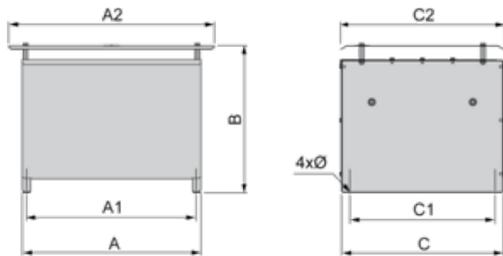
| | |
|----------------|----|
| País de Origen | DE |
|----------------|----|

Hoja de datos del producto VW3A7746

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista lateral derecha y frontal



Dimensiones en mm

| A | B | C | A1 | C1 | A2 | C2 | Ø |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| 530 | 485 | 485 | 510 | 380 | 650 | 540 | 9 × 12 |

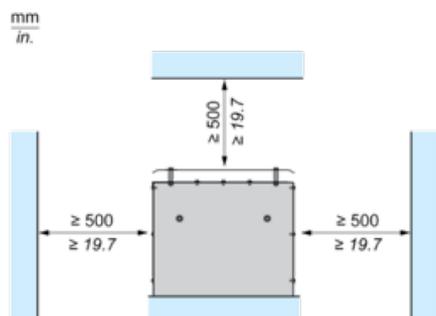
Dimensiones en pulgadas

| A | B | C | A1 | C1 | A2 | C2 | Ø |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| 20.87 | 19.09 | 19.09 | 20.08 | 14.96 | 25.59 | 21.26 | 0.35 × 0.47 |

Hoja de datos del producto VW3A7746

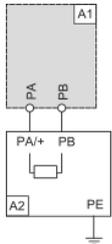
Montaje y aislamiento

Distancias



Esquema recomendado

1 resistencia de frenado

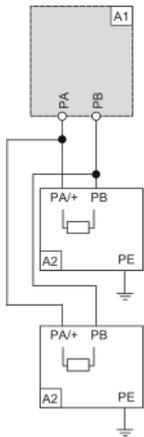


A1: Variador o unidad de frenado externa

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