



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 normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 132 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 160 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 30 kW 200...240 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 37 kW 200...240 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 45 kW 200...240 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 30 kW 200...240 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 37 kW 200...240 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 45 kW 200...240 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 310 kW 380...480 V ciclo normal 2 por unidad |
| Ciclo de funcionamiento | Ciclo normal (carga pesada) <0,8 s braking with 150 % braking torque for a 40 s cycle Ciclo normal (carga normal) <0,8 s braking with 120 % braking torque for a 40 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 |
| Potencia media disponible | 3,2 kW en 50 °C |
| Consecutivo, seguido, continuo, adosado | Terminal, capacidad de conexión: <= 2,5 mm ² / 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 | 450 mm |
| Peso del producto | 21 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 | 48,500 cm |
| Paquete 1 Ancho | 54,000 cm |
| Paquete 1 Longitud | 45,000 cm |
| Paquete 1 Peso | 34,000 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

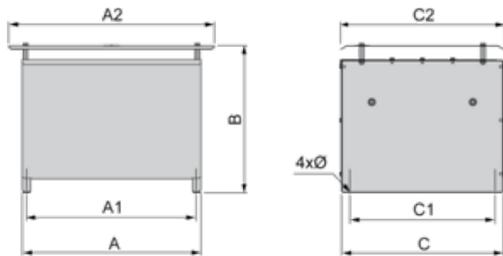
| | |
|----------------|----|
| Pais de Origen | DE |
|----------------|----|

Hoja de datos del producto VW3A7737

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista lateral derecha y frontal



Dimensiones en mm

| A | B | C | A1 | C1 | A2 | C2 | Ø |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| 330 | 485 | 485 | 310 | 380 | 450 | 540 | 9 × 12 |

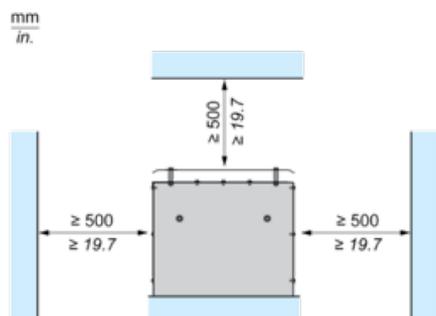
Dimensiones en pulgadas

| A | B | C | A1 | C1 | A2 | C2 | Ø |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| 12.99 | 19.09 | 19.09 | 12.20 | 14.96 | 17.71 | 21.26 | 0.35 × 0.47 |

Hoja de datos del producto VW3A7737

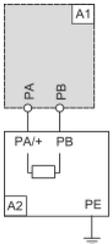
Montaje y aislamiento

Distancias



Esquema recomendado

1 resistencia de frenado

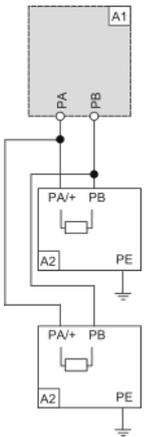


A1: Variador o unidad de frenado externa

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