

Hoja de características del producto

Características

VW3A7733

Resistencia de frenado-16 ohm-1.1 kW-IP20



Principal

Tipo de producto o componente	Resistor de frenado
-------------------------------	---------------------

Complementario

Compatibilidad de gama	Altivar Machine ATV340 Altivar Machine ATV320 Altivar Process ATV900
Compatibilidad del producto	Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 18,5 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 22 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 30 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 5,5 kW 200...240 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 7,5 kW 200...240 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 18,5 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 22 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 30 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 5,5 kW 200...240 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 7,5 kW 200...240 V ciclo medio Variador de velocidad ATV340 15 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV340 18 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV340 22 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV320 4 kW 200...240 V Variador de velocidad ATV320 5,5 kW 200...240 V Variador de velocidad ATV320 15 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV930 22 kW 500...690 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 30 kW 500...690 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 37 kW 500...690 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 30 hp 600 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 40 hp 600 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 50 hp 600 V ciclo normal
Ciclo de funcionamiento	Ciclo normal (carga pesada) (pedido por separado)0,8 s frenado con capacidad de sujeción: 150 % Par de frenado para un 40 s ciclo Ciclo normal (carga normal) (pedido por separado)0,8 s frenado con capacidad de sujeción: 120 % Par de frenado para un 40 s ciclo Ciclo medio (carga normal) (pedido por separado)4 s frenado con capacidad de sujeción: 135 % Par de frenado para un 40 s ciclo Ciclo medio (carga pesada) (pedido por separado)4 s frenado con capacidad de sujeción: 165 % Par de frenado para un 40 s ciclo
Potencia media disponible	1,1 kW en 50 °C
Valor óhmico	16 Ohm
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminal, capacid sujeción: <= 10 mm ² , AWG 8 para variador de velocidad Terminal, capacid sujeción: <= 2,5 mm ² , AWG 12 para interruptor de control de temperatura
Tipo de protección	Protección térmica mediante unidad o conmutador de control de temperatura en 121 °C

[Ue] tensión asignada de empleo	24 V DC 250 V CA
Anchura	190 mm
Altura	570 mm
Profundidad	180 mm
Peso del producto	4 kg

Entorno

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

Sostenibilidad de la oferta

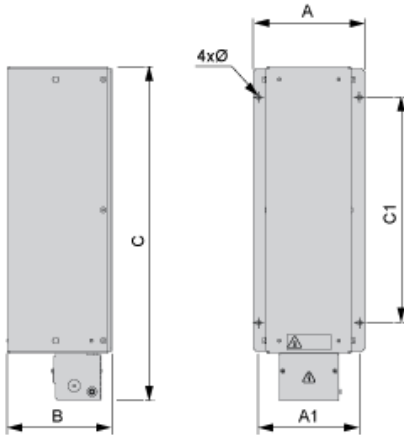
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1533 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
------------------------------	--

Hoja de características del producto **VW3A7733**

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista lateral derecha y frontal



Dimensiones en mm

A	B	C	A1	C1	Ø
190	180	570	170	380	6,6 × 9

Dimensiones en pulgadas

A	B	C	A1	C1	Ø
7.48	7.09	22.44	6.69	14.96	0.26 × 0.35

Hoja de características del producto VW3A7733

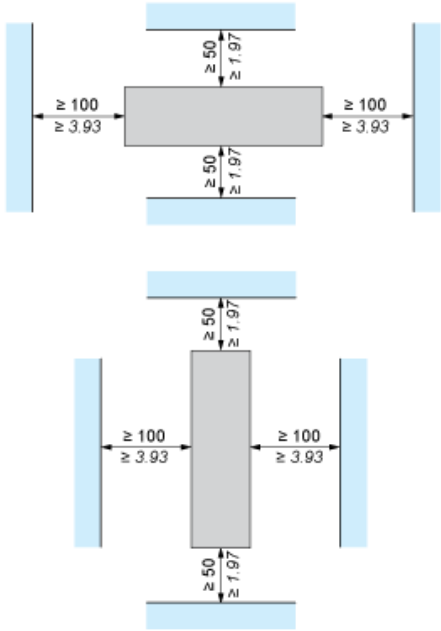
Montaje y aislamiento

Montaje y distancias mínimas



(1) Resistencia de frenado

mm
in.



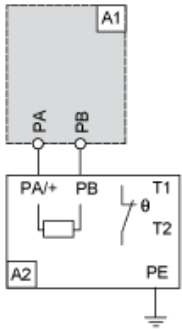
Hoja de características del producto

VW3A7733

Conexiones y esquema

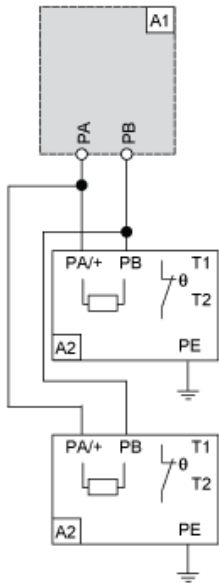
Esquema recomendado

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