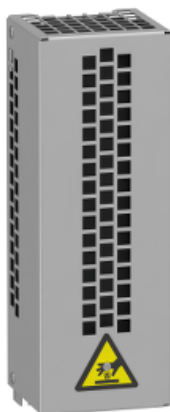


Hoja de características del producto

Características

VW3A7730

Resistencia de frenado-100 ohm-0.1 kW-IP20



Principal

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

Complementario

Compatibilidad de gama	Altivar Easy 310 Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV320 Altivar Machine ATV340
------------------------	--

Compatibilidad del producto	Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 1,5 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 2,2 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 3 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 4 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 200...240 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 1,5 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 2,2 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 3 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 4 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 1,5 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 200...240 V ciclo medio Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 1,5 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV340 0.75 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV340 1,5 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV340 2,2 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV340 3 kW 380...480 V ciclo normal Variador de velocidad ATV340 0.75 kW 380...480 V ciclo medio Variador de velocidad ATV320 0,18 kW 200...240 V Variador de velocidad ATV320 0,37 kW 200...240 V Variador de velocidad ATV320 0,37 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV320 0,55 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV320 0,75 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV320 1,1 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV320 1,5 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV320 2,2 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV320 3 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV320 0.75 kW 525...600 V Variador de velocidad ATV320 2,2 kW 525...600 V Variador de velocidad ATV320 1,5 kW 525...600 V Variador de velocidad ATV320 4 kW 525...600 V Variador de velocidad ATV310 1,5 kW Variador de velocidad ATV310 2,2 kW
-----------------------------	---


Variable speed drive ATV310 3 kW
 Variable speed drive ATV310 4 kW
 Variador de velocidad ATV930 2,2 kW 500...690 V ciclo normal
 Variador de velocidad ATV930 3 kW 500...690 V ciclo normal
 Variador de velocidad ATV930 4 kW 500...690 V ciclo normal
 Variador de velocidad ATV930 5,5 kW 500...690 V ciclo normal
 Variable speed drive ATV930 3 hp 600 V light cycle
 Variador de velocidad ATV930 5 hp 600 V ciclo normal
 Variador de velocidad ATV930 7,5 hp 600 V ciclo normal
 Variador de velocidad ATV930 2,2 kW 500...690 V ciclo medio
 Variador de velocidad ATV930 3 kW 500...690 V ciclo medio
 Variable speed drive ATV930 3 hp 600 V medium cycle

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	0,1 kW en 50 °C
Valor óhmico	100 Ohm
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminal, capacid sujeción: <= 10 mm ² , AWG 8 para variador de velocidad
Tipo de protección	Protección térmica vía variador de velocidad
Anchura	105 mm
Altura	295 mm
Profundidad	100 mm
Peso del producto	1,5 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
------------------------------	--

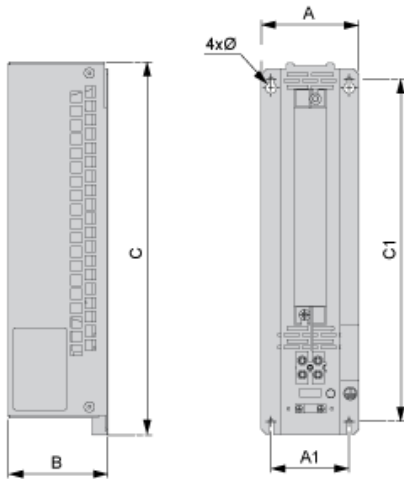
Hoja de características del producto

VW3A7730

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista lateral derecha y frontal



Dimensiones en mm

A	B	C	A1	C1	Ø
105	100	295	72	266	4,5

Dimensiones en pulgadas

A	B	C	A1	C1	Ø
4.13	3.94	11.61	2.83	10.47	0.18

Hoja de características del producto VW3A7730

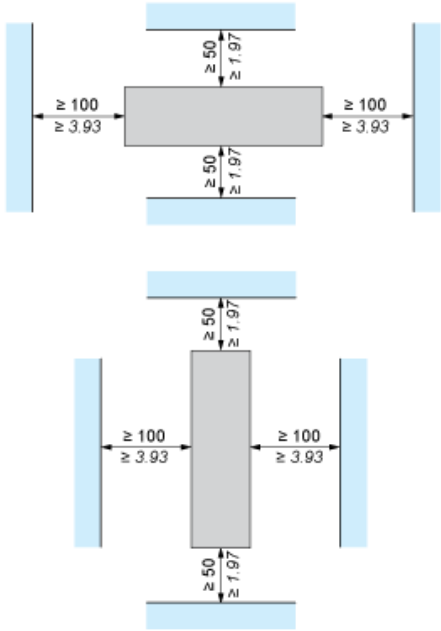
Montaje y aislamiento

Montaje y distancias mínimas



(1) Resistencia de frenado

mm
in.



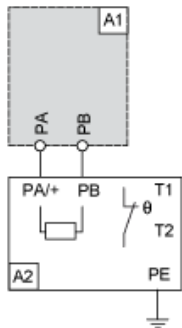
Hoja de características del producto

VW3A7730

Conexiones y esquema

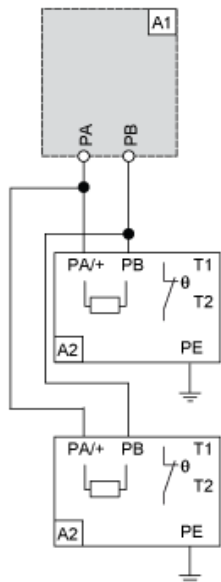
Esquema recomendado

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