

Principal

Tipo de producto o componente	Filtro sinusoidal
Compatibilidad de gama	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Aplicación específica de producto	Filtro de salida
[In] Corriente nominal	28 A
Pérdidas térmicas	280 W, 115 °C
Compatibilidad del producto	ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 11 kW, 500...690 V trifásica ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 15 kW, 500...690 V trifásica ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 18,5 kW, 500...690 V trifásica ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 22 kW, 500...690 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 11 kW, 500...690 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 15 kW, 500...690 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 18,5 kW, 500...690 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 22 kW, 500...690 V trifásica ATV630 variador de velocidad montaje en pared, 15 hp, 600 V trifásica ATV630 variador de velocidad montaje en pared, 20 hp, 600 V trifásica ATV630 variador de velocidad montaje en pared, 25 hp, 600 V trifásica ATV630 variador de velocidad montaje en pared, 30 hp, 600 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared, 15 hp, 600 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared, 20 hp, 600 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared, 25 hp, 600 V trifásica ATV930 variador de velocidad montaje en pared, 30 hp, 600 V trifásica
Frecuencia de conmutación	2 kHz
Maximum output frequency	70 Hz
Maximum permissible voltage	690 V AC

Complementario

Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminal
Corriente máxima	1,5 x corriente nominal (duración 60 s)
Peso del producto	25,4 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP00
Grado de contaminación	2 acorde a EN 50178
Resistencia a las vibraciones	1 gn (f = 13...200 Hz) acorde a IEC 60068-2 1,5 mm pico a pico (f = 3...13 Hz) acorde a IEC 60068-2
Resistencia a los choques	15 gn para 11 ms acorde a IEC 60068-2-27
Humedad relativa	0...95 %
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...45 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...65 °C
Altitud máxima de funcionamiento	<= 1000 m sin disminución de corriente 1000...3000 m con desclasificación de corriente del 1% por 100 m
Normas	UL 508

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	32,0 cm
Paquete 1 Ancho	42,0 cm
Paquete 1 Longitud	55,0 cm
Paquete 1 Peso	34,0 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  Declaración RoHS UE
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Si

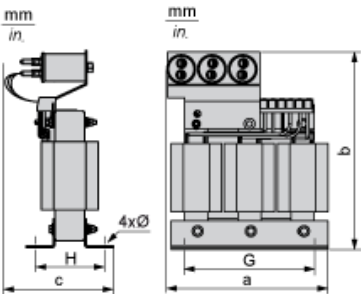
Hoja de datos del producto

VW3A5216

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vistas lateral derecha y frontal



Dimensiones en mm

a	b	c	G	H	4Ø
175	375	165	175	108	8 × 12

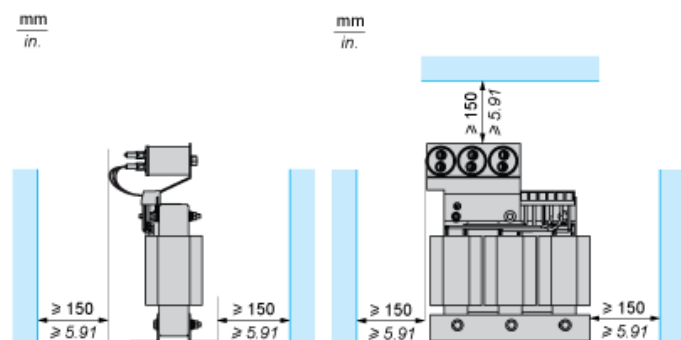
Dimensiones en pulgadas

a	b	c	G	H	4Ø
6,89	14,76	6,50	6,89	4,25	0,31 × 0,47

Hoja de datos del producto VW3A5216

Montaje y aislamiento

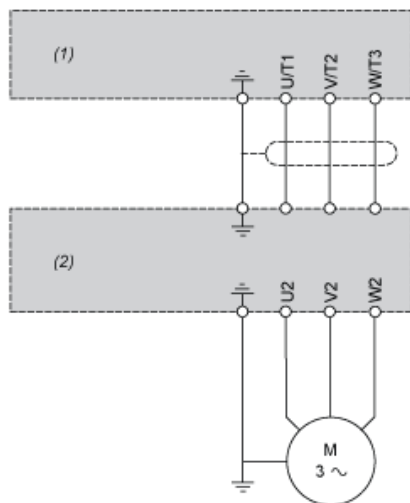
Recomendaciones de montaje



Hoja de datos del producto VW3A5216

Conexiones y esquema

Esquema recomendado



- (1) Unidad
(2) Filtro