



Principal

Tipo de producto o componente	Filtro sinusoidal
Compatibilidad de gama	Altivar 61 Altivar 71
Aplicación específica de producto	Filtro de salida
[In] Corriente nominal	240 A
Pérdidas térmicas	1500 W en 100 Hz
Compatibilidad del producto	ATV61HC11Y ATV61HC13Y ATV61HC16Y ATV61HC20Y ATV71HC11Y ATV71HC13Y ATV71HC16Y
Frecuencia de conmutación	4...8 kHz
Maximum output frequency	100 Hz
Maximum permissible voltage	690 V AC

Complementario

Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Cables pelados diámetro: 11 mm
Maximum voltage drop at rated load	10 %
Corriente máxima	1,5 x corriente nominal (duración 60 s)
Peso del producto	210 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP00
Características ambientales	3B1 acorde a IEC 721-3-3 3C2 acorde a IEC 721-3-3 3S1 acorde a IEC 721-3-3
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	40...50 °C - tipo de cable: con desclasificación de corriente del 1,5% por °C) -10...40 °C - tipo de cable: sin disminución de corriente)
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

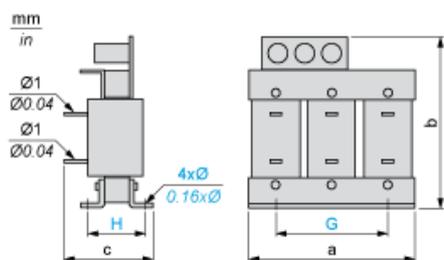
Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	65,0 cm
Paquete 1 Ancho	50,0 cm
Paquete 1 Longitud	100,0 cm
Paquete 1 Peso	230,0 kg

Hoja de datos del producto VW3A5212

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Dimensiones en mm

a	b	c	G	H	Ø	Ø1
420	700	380	370	244	11 x 15	11

Dimensiones en pulgadas

a	b	c	G	H	Ø	Ø1
16,53	27,56	14,96	14,57	9,61	0,43 x 0,59	0,55

Hoja de datos del producto VW3A5212

Montaje y aislamiento

Recomendaciones de montaje

