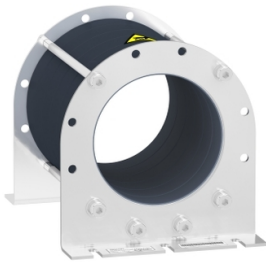


Ficha técnica del producto

Especificaciones



FILTRO MODO COMUN 274,8UH 110<P<160KW

VW3A5506

Principal

Tipo de Producto o Componente	Filtro de salida de modo común
Compatibilidad de Gama	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
valor de inductancia	274,8 µH
Compatibilidad del producto	Variador de velocidad ATV630 montaje en pared, 110...160 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV650 montaje en pared, 110...160 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV930 montaje en pared, 110...160 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV950 montaje en pared, 110...160 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV630 montaje en pared, 55...75 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV930 montaje en pared, 55...75 kW, 380...480 V

Complementario

longitud cable de motor	150 m(cable apantallado) motor: 130...160 kW 380...480 V, con 1 filtro 300 m(cable sin apantallar) motor: 110...160 kW 380...480 V, con 1 filtro 300 m(cable apantallado) motor: 110 kW 380...480 V, con 1 filtro 500 m(cable apantallado) motor: 110 kW 380...480 V, con 1 filtro + VW3A5505 500 m(cable apantallado) motor: 130...160 kW 380...480 V, con 2 filtro 1000 m(cable sin apantallar) motor: 110...160 kW 380...480 V, con 2 filtro 150 m(cable apantallado) motor: 75 kW 200...240 V, con 1 filtro 300 m(cable sin apantallar) motor: 55...75 kW 200...240 V, con 1 filtro 300 m(cable apantallado) motor: 55 kW 200...240 V, con 1 filtro 500 m(cable apantallado) motor: 55 kW 200...240 V, con 1 filtro + VW3A5505 500 m(cable apantallado) motor: 75 kW 200...240 V, con 2 filtro 1000 m(cable sin apantallar) motor: 55...75 kW 200...240 V, con 2 filtro
corriente de saturación	3,6 A
internal diameter	123,9 mm para 3-phase cable dentro 123,9 mm para cable PE fuera
Clase de aislamiento eléctrico	Clase I
Resistencia mecánica	Impactos clase 3M4 conforme a IEC 60721-3-3 Vibraciones clase 3M4 conforme a IEC 60721-3-3
frecuencia de conmutación	<= 10 kHz
frecuencia máxima de salida	100 Hz
Altura	256 mm
ancho	191 mm
Profundidad	196 mm
peso del producto	8,3 kg

Entorno

humedad relativa	5...95 % sin condensación
temperatura ambiente de funcionamiento	-15...60 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	22,500 cm
Paquete 1 Ancho	36,000 cm
Paquete 1 Longitud	26,000 cm
Paquete 1 Peso	8,867 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	66,202 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Use Better

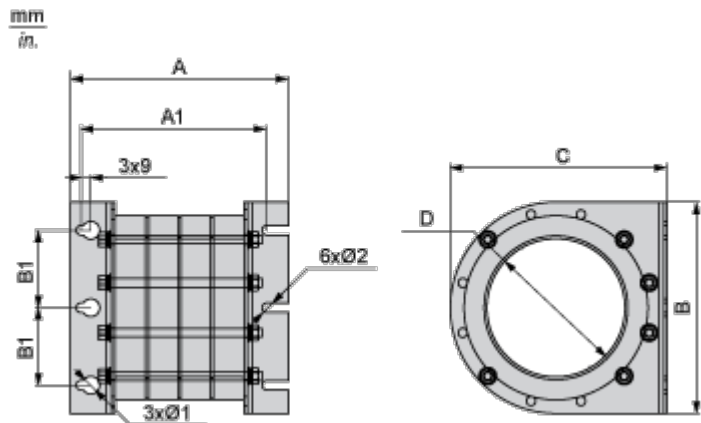
 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Recuperación	No

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Dimensiones en mm

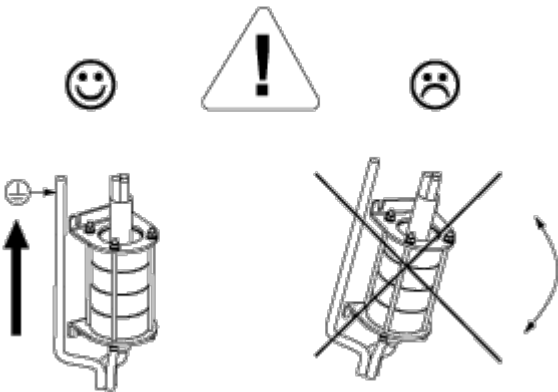
A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
255,8	226,4	70	16	8,5	191	196	123,9

Dimensiones en pulgadas

A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
10.1	8.5	2.8	0.6	0.33	7.5	7.7	4.9

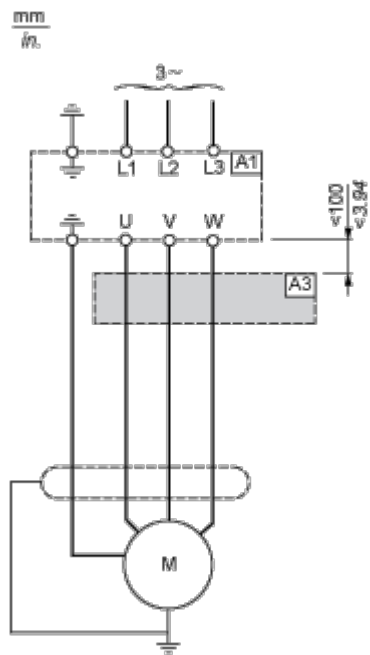
Montaje y aislamiento

Recomendaciones de montaje



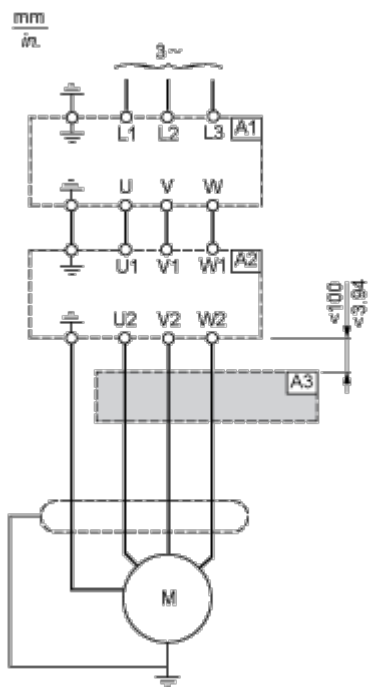
Esquema recomendado

Conexión en los terminales de salida del accionamiento



- A1: Unidad
- A3: Filtro de modo común

Conexión en los terminales de salida del filtro dv/dt o filtro sinusoidal



- A1: Unidad
- A2: Filtro dv/dt o sinusoidal

A3: Filtro de modo común