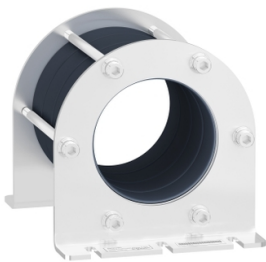


Ficha técnica del producto

Especificaciones



FILTRO MODO COMÚN 120 UH 15<P<=90 KW 400 V

VW3A5503

Principal

Tipo de Producto o Componente	Filtro de salida de modo común
Compatibilidad de Gama	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
valor de inductancia	120 µH
Compatibilidad del producto	Variador de velocidad ATV630 montaje en pared, 15...90 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV650 montaje en pared, 15...90 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV930 montaje en pared, 15...90 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV950 montaje en pared, 15...90 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV630 montaje en pared, 7,5...45 kW, 200...240 V Variador de velocidad ATV930 montaje en pared, 7,5...45 kW, 200...240 V

Complementario

longitud cable de motor	150 m(cable sin apantallar) motor: 15...90 kW 380...480 V, con 1 filtro 150 m(cable apantallado) motor: 15...22 kW 380...480 V, con 1 filtro 300 m(cable apantallado) motor: 15...22 kW 380...480 V, con 2 filtro 300 m(cable apantallado) motor: 30...90 kW 380...480 V, con 1 filtro + VW3A5503 500 m(cable sin apantallar) motor: 15...22 kW 380...480 V, con 2 filtro 500 m(cable sin apantallar) motor: 30...90 kW 380...480 V, con 1 filtro + VW3A5503 500 m(cable apantallado) motor: 15...22 kW 380...480 V, con 1 filtro + VW3A5503 1000 m(cable sin apantallar) motor: 15...22 kW 380...480 V, con 1 filtro + VW3A5503 150 m(cable sin apantallar) motor: 7,5...45 kW 200...240 V, con 1 filtro 150 m(cable apantallado) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, con 1 filtro 300 m(cable apantallado) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, con 2 filtro 300 m(cable apantallado) motor: 15...45 kW 200...240 V, con 1 filtro + VW3A5503 500 m(cable sin apantallar) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, con 2 filtro 500 m(cable sin apantallar) motor: 15...45 kW 200...240 V, con 1 filtro + VW3A5503 500 m(cable apantallado) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, con 1 filtro + VW3A5503 1000 m(cable sin apantallar) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, con 1 filtro + VW3A5503
corriente de saturación	2,2 A
internal diameter	76 mm para 3-phase cable dentro 76 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	161 mm
ancho	127,5 mm
Profundidad	127,5 mm
peso del producto	2,19 kg

Entorno

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

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

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	17,000 cm
Paquete 1 Ancho	27,700 cm
Paquete 1 Longitud	18,000 cm
Paquete 1 Peso	2,574 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	24
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	74,776 kg

Garantía contractual

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

Environmental Data

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](#) >

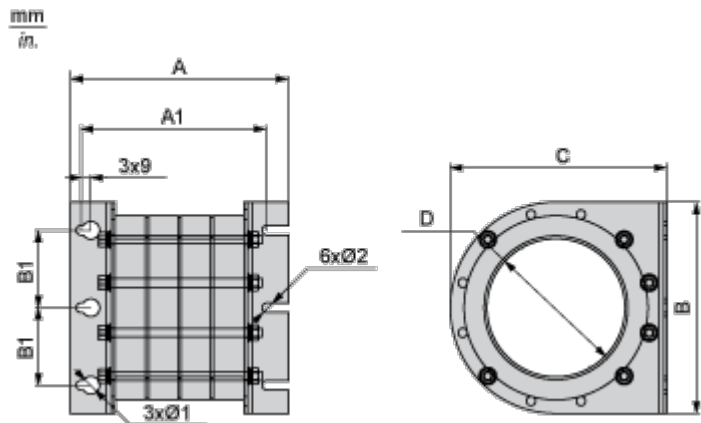
Use Better

 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

Dimensiones



Dimensiones en mm

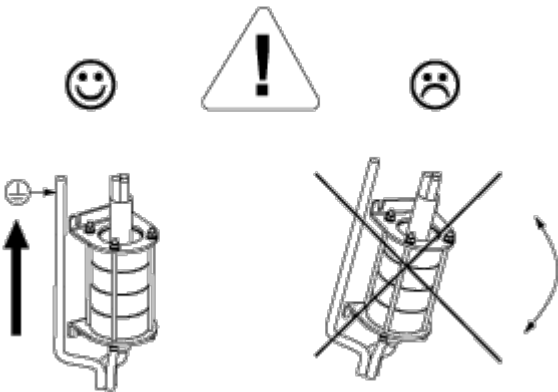
A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
160	137	45	13	6,5	127,5	127,5	75

Dimensiones en pulgadas

A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
6.3	5.1	1.8	0.5	0.26	5.0	5.0	3.0

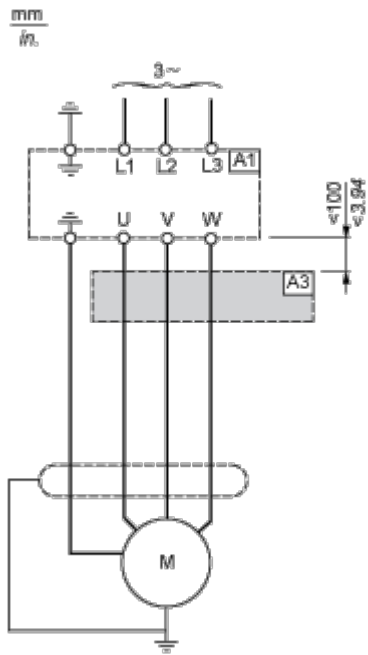
Montaje y aislamiento

Recomendaciones de montaje



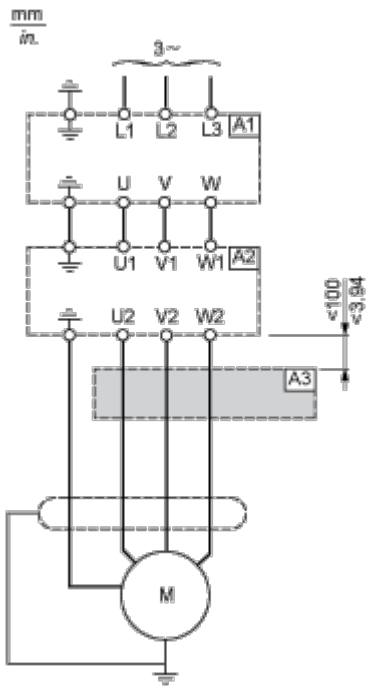
Esquema recomendado

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