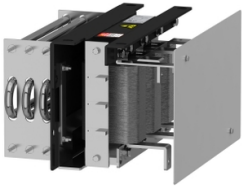


Ficha técnica del producto

Especificaciones

ATV P FILTRO DV/DT 180A



VW3A5306

Principal

Tipo de Producto o Componente	Filtro dV/dt
Compatibilidad de Gama	Altivar Process ATV900 Easy Altivar 610 Altivar Process ATV600 Altivar Machine ATV341
Aplicación específica de producto	Filtro de salida
[In] Corriente Nominal	180 A
Compatibilidad del producto	ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 30 kW, 200...240 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 37 kW, 200...240 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 45 kW, 200...240 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 55 kW, 380...480 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 75 kW, 380...480 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 90 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidad montaje en pared - 55 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidad montaje en pared - 75 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidad montaje en pared - 90 kW, 380...480 V ATV610 variador de velocidad - 55 kW, 380...415 V ATV610 variador de velocidad - 75 kW, 380...415 V ATV610 variador de velocidad - 90 kW, 380...415 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 30 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 37 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 45 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 55 kW, 380...480 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 75 kW, 380...480 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 90 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidad montaje en pared - 55 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidad montaje en pared - 75 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidad montaje en pared - 90 kW, 380...480 V
nedded quantity	1
Conexión eléctrica	Barra de cobre M10, conexión capacidad: 120 mm² / AWG 4/0

Complementario

longitud cable de motor	500 m cable sin apantallar 300 m cable apantallado
dv/dt	3000 V/μs max a 200...240 V 3000 V/μs max a 380...480 V
pérdidas térmicas	176 W a 4 kHz
maximum drive output frequency	100 Hz
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...50 °C (sin disminución de corriente) 50...60 °C (con desclasificación de corriente del 1,5% por °C)
altitud máxima de funcionamiento	0...1000 m sin disminución de corriente 1000...4000 m con desclasificación de corriente del 1% por 100 m
ancho	380 mm
Altura	350 mm

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

Profundidad	235 mm
peso del producto	22 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP00
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	37,700 cm
Paquete 1 Ancho	39,800 cm
Paquete 1 Longitud	44,500 cm
Paquete 1 Peso	29,400 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

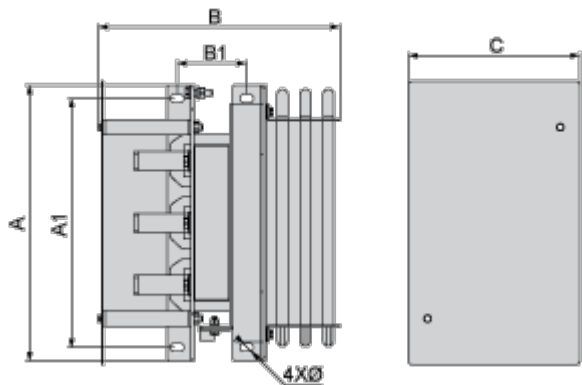
 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Recuperación	No

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Dimensiones en mm

A	B	C	A1	B1	Ø
380	325	235	325	91	11

Dimensiones en pulgadas

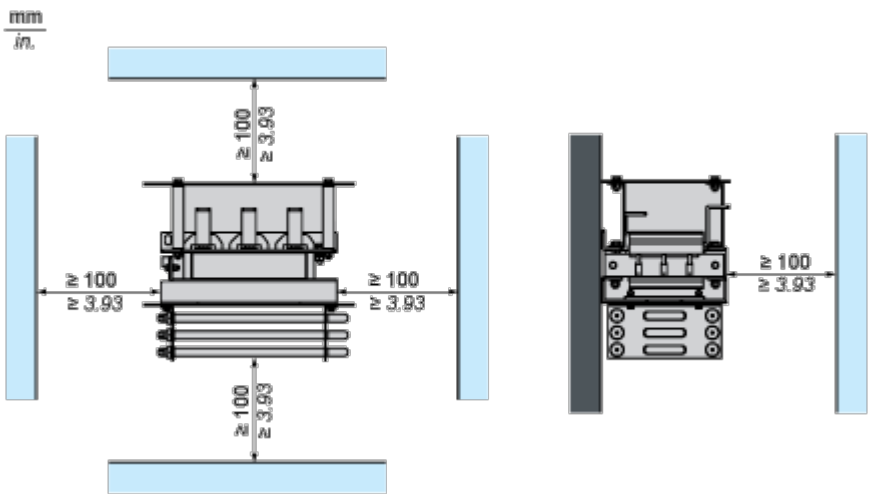
A	B	C	A1	B1	Ø
15	12.8	9.3	12.8	3.6	0.43

Montaje y aislamiento

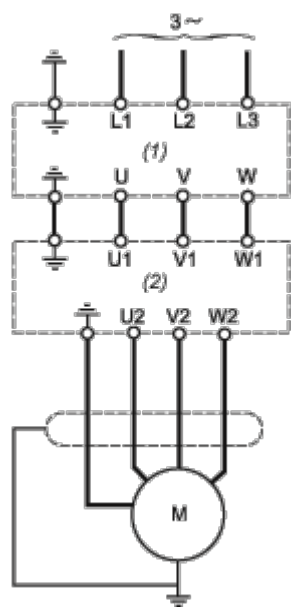
Montaje y distancias mínimas



(1) Filtro



Esquema recomendado



- (1) Unidad
- (2) Filtro