

# Hoja de datos del producto

## Características

# VW3A4420

EMC input filter, Altivar, Lexium, 10.1A, 1 phase, 200-240V



### Principal

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gama de producto                  | Lexium 05<br>Altivar   |
| Tipo de Producto o Componente     | Filtro entrada EMC   |
| Compatibilidad de Gama            | Altivar 32<br>Altivar Machine ATV320<br>Lexium 28<br>Lexium 32   |
| Compatibilidad del producto       | ATV32, 200...240 V, 0,18...0,75 kW<br>LXM28A<br>LXM32, corriente de línea monofásica 2,9...5,4 A<br>Variador de velocidad ATV320...B a 0,18 kW, 200...240 V, monofásica<br>Variador de velocidad ATV320...B a 0,37 kW, 200...240 V, monofásica<br>Variador de velocidad ATV320...B a 0,55 kW, 200...240 V, monofásica<br>Variador de velocidad ATV320...B a 0,75 kW, 200...240 V, monofásica |
| Aplicación específica de producto | Filtro de entrada contra interferencia de radio (RFI)  |
| Ubicación de Montaje              | Al lado del variador de velocidad  |
| Número de Fases de La Red         | Monofásica   |

### Complementario

|  |  |
|--|--|
| Maximum cable distance between devices | 20 M conforme a EN 61800-3 Categoría C1<br>50 m conforme a EN 61800-3 Categoría C2 |
| [In] Corriente Nominal                 | 10,1 A   |
| Pérdidas térmicas                      | 3,7 W  |
| Tensión de red nominal                 | 200...240 V  |
| Tolerancia                             | - 15...10 %  |
| Peso del producto                      | 0,6 kg   |
| Compatibilidad de filtro emc           | Tipo 020   |

### Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 5,000 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 18,200 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 23,200 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 466,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S03       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 11        |
| Paquete 2 Altura                   | 30,000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 5,748 kg  |
| Tipo de unidad de paquete 3        | P06       |
| Número de unidades en el paquete 3 | 88        |
| Paquete 3 Altura                   | 75,000 cm |
| Paquete 3 Ancho                    | 60,000 cm |

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Paquete 3 Longitud | 80,000 cm |
| Paquete 3 Peso     | 55,828 kg |

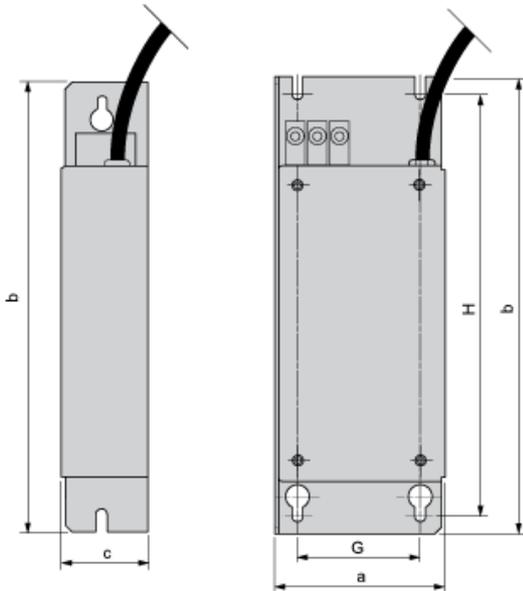
## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración De REACH</a>  |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí  |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a> |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí  |
| Sin mercurio                         | Sí  |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>  |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>  |

# Hoja de datos del producto VW3A4420

## Esquemas de dimensiones

### Filtros de entrada de CEM adicionales



Dimensiones en mm

| a  | b   | c  | G  | H   | Ø   |
|----|-----|----|----|-----|-----|
| 72 | 195 | 37 | 52 | 180 | 4,5 |

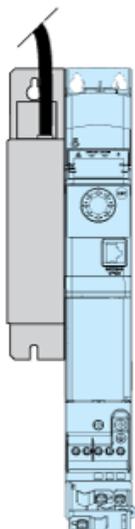
Dimensiones en pulgadas

| a    | b    | c    | G    | H    | Ø    |
|------|------|------|------|------|------|
| 2.83 | 7.68 | 1.46 | 2.05 | 7.09 | 0.18 |

### Recomendaciones de montaje

---

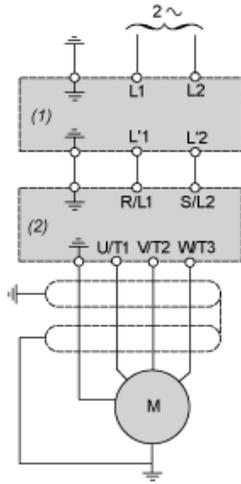
#### Montaje del filtro en el lateral de la unidad



# Hoja de datos del producto VW3A4420

## Conexiones y esquema

### Esquema recomendado



- (1) Filtro
- (2) Unidad