

Hoja de datos del producto VW3A5304

Características

Filtro dv/dt de salida para variador de frecuencia 5,5 a 22 kW, 50A, IP20



Principal

| | |
|---|--|
| Tipo de producto o componente | Filtro dV/dt |
| Compatibilidad de gama | Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600 Easy G Proceso Altivar ATV600 |
| Aplicación específica de producto | Filtro de salida |
| [In] Corriente nominal | 50 A |
| Compatibilidad del producto | ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 11 kW, 200...240 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 15 kW, 380...480 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 18,5 kW, 380...480 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 22 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidad montaje en pared - 15 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidad montaje en pared - 18,5 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidad montaje en pared - 22 kW, 380...480 V ATV610 variador de velocidad - 18,5 kW, 380...415 V ATV610 variador de velocidad - 22 kW, 380...415 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 5,5 kW, 200...240 V ATV630 variador de velocidad montaje en pared - 7,5 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 11 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 15 kW, 380...480 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 18,5 kW, 380...480 V ATV930 variador de velocidad montaje en pared - 22 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidad montaje en pared - 15 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidad montaje en pared - 18,5 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidad montaje en pared - 22 kW, 380...480 V |
| Nedded quantity | 1 |
| Consecutivo, seguido, continuo, adosado | Bornero, capacidad de conexión: 16 mm ² / AWG 6 |

Complementario

| | |
|--|--|
| Longitud cable de motor | 500 M cable sin apantallar 300 m cable apantallado |
| Dv/dt | 3000 V/μs max en 200...240 V 3000 V/μs max en 380...480 V |
| Pérdidas térmicas | 65 W en 4 kHz |
| Maximum drive output frequency | 100 Hz |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -10...50 °C - tipo de cable: sin disminución de corriente) 50...60 °C - tipo de cable: 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 | 300 mm |

| | |
|-------------------|--------|
| Altura | 560 mm |
| Profundidad | 245 mm |
| Peso del producto | 18 kg |

Entorno

| | |
|--|--|
| Grado de protección IP | IP20 IP21 - tipo de cable: con kit VW3A53903) |
| 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 | 38,0 cm |
| Paquete 1 Ancho | 38,0 cm |
| Paquete 1 Longitud | 60,0 cm |
| Paquete 1 Peso | 25,4 kg |

Sostenibilidad de la oferta

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

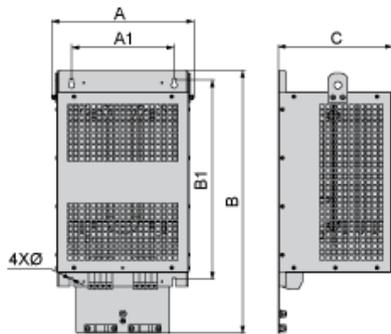
Garantía contractual

| | |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Hoja de datos del producto VW3A5304

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Dimensiones en mm

| A | B | C | A1 | B1 | Ø |
|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| 300 | 545 | 245 | 210 | 411 | 7 |

Dimensiones en pulgadas

| A | B | C | A1 | B1 | Ø |
|------|------|-----|-----|------|------|
| 11.8 | 21.5 | 9.6 | 8.3 | 16.2 | 0.28 |

Hoja de datos del producto VW3A5304

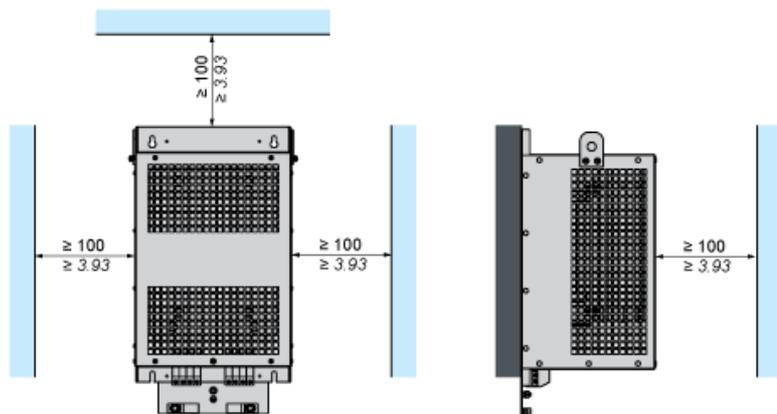
Montaje y aislamiento

Montaje y distancias mínimas



(1) Filtro

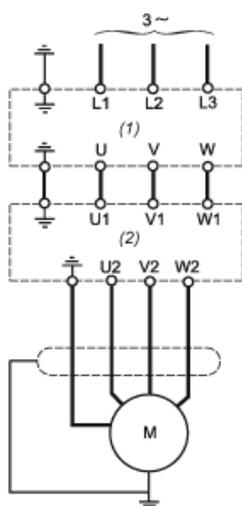
$\frac{\text{mm}}{\text{in.}}$



Hoja de datos del producto VW3A5304

Conexiones y esquema

Esquema recomendado



- (1) Unidad
- (2) Filtro