

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Inductancia de línea/motor - 0,5 mH  
- 60 A - 3 fases - 94 W - para  
variador de velocidad

VW3A4555

## Principal

gama de producto	Altivar
tipo de producto o componente	Estrangulador de motor/línea

Precio no incluye IVA.<br />Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.<br />Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

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

Compatibilidad del producto	LXM32MD85N5 amortiguadores de línea 1 por unidad LXM32MC10N5 amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV340 15 kW 380...480 V amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61CD15N4 inductancia motor 1 por unidad ATV61HD11M3X amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61HD15N4 inductancia motor 1 por unidad ATV61HD18N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61HD22N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61HD30Y amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61HD37Y amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61HD45Y amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61HU75M3 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61KD15N4 inductancia motor 1 por unidad ATV61WD18N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61WD18N4C amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61WD22N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV61WD22N4C amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71HD11M3X amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71HD18N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71HD22N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71HD30Y amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71HD37Y amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71HD45Y amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71HU75M3 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71WD18N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV71WD22N4 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV312HD11M3 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV312HD15M3 amortiguadores de línea 1 por unidad ATV32HD15N4 inductancia motor 1 por unidad Variador de velocidad ATV340 18 kW 380...480 V amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV340 22 kW 380...480 V amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV320 15 kW 380...500 V trifásica inductancia motor 1 por unidad Variador de velocidad ATV320 11 kW 200...240 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV320 15 kW 200...240 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV630 30 kW 500...690 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV630 37 kW 500...690 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV630 45 kW 500...690 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV930 30 kW 500...690 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV930 37 kW 500...690 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV930 45 kW 500...690 V trifásica amortiguadores de línea 1 por unidad Variador de velocidad ATV630 600 V trifásica amortiguadores de línea 40 hp 1 por unidad Variador de velocidad ATV630 600 V trifásica amortiguadores de línea 50 hp 1 por unidad Variador de velocidad ATV630 600 V trifásica amortiguadores de línea 60 hp 1 por unidad Variador de velocidad ATV930 600 V trifásica amortiguadores de línea 40 hp 1 por unidad Variador de velocidad ATV930 600 V trifásica amortiguadores de línea 50 hp 1 por unidad Variador de velocidad ATV930 600 V trifásica amortiguadores de línea 60 hp 1 por unidad
number of phases	Trifásica
compatibilidad de gama	Altivar 32 Proceso Altivar ATV600 Lexium 62 Altivar 71 Altivar Machine ATV320 Altivar 312 Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600 Altivar 61 Lexium 32 Easy Altivar 310L

aplicación del dispositivo	Reducción de sobretensiones en bornes del motor Reducción de intensidades armónicas
valor de inductancia	0.5 mH
[In] corriente nominal	60 A
pérdidas térmicas	94 W
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminal 35 mm² AWG 0 2.5...3 N.m

## Opcionales

power supply frequency	50...60 Hz
corriente máxima	1,65 x corriente nominal 60 s
caída de tensión con carga nominal	5 %
clase de aislamiento eléctrico	Clase F
distancia de separación	5.5 mm IEC 60664
distancia de fuga	11.5 mm IEC 60664
peso del producto	11 kg
anchura	180 mm
altura	210 mm
profundidad	165 mm

## Ambiente

normas	EN 50178 IEC 60076 (con HD398) VDE 0160 nivel 1
grado de protección IP	Estrang, IP00 Terminales IP10
características ambientales	3B1 conforming to IEC 721-3-3 3C2 conforming to IEC 721-3-3 3S1 conforming to IEC 721-3-3
grado de contaminación	2 EN 50178
resistencia a las vibraciones	1 gn (f= 13...200 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1,5 mm pico a pico (f= 3...13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
resistencia a los choques	25 gn 11 ms IEC 60068-2-27
humedad relativa	0...95 %
temperatura ambiente de funcionamiento	45...55 °C (con desclasificación de corriente del 2% por cada °C) 0...45 °C (sin disminución de corriente)
temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
altitud máxima de funcionamiento	<= 1000 m sin disminución de corriente <= 1000 m sin

## Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	25.600 cm
Paquete 1 Ancho	28.400 cm
Paquete 1 Longitud	32.800 cm

Paquete 1 Peso	11.062 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	75.000 cm
Paquete 2 Ancho	60.000 cm
Paquete 2 Longitud	80.000 cm
Paquete 2 Peso	105.160 kg

## Garantía contractual

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

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.


[Explicación de los Environmental Data](#) >

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

Use Better

 <b>Materiales y embalaje</b>	
Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
<a href="#">Directiva RoHS de la UE</a>	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)
Número SCIP	4934d727-4a01-454e-b001-ddcc449d383b
Regulación REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>

Use Again

 <b>Reempaquetar y refabricar</b>	
Devolución	No