



### Principal

Rango de producto	Altivar
Compatibilidad de rango	Altivar 61 Altivar 312 Altivar 32 Altivar Easy 310 Altivar 312 Solar Altivar 31C Altivar 71
Compatibilidad del producto	ATV312HD11N4 ATV312HD11S6 ATV312HD15N4 ATV312HD15S6 ATV312HU40M3 ATV31CD11N4 ATV31CD15N4 ATV32HD11N4 ATV32HD15N4 ATV61HD18Y ATV61HD22Y ATV61HU30M3 ATV61HU40M3 ATV61WD15N4 ATV61WD15N4C ATV61WD18N4 ATV61WD18N4C ATV71HD11N4 ATV71HD15N4 ATV71HD15Y ATV71HD18Y ATV71HU30M3 ATV71HU40M3 ATV71PD11N4Z ATV71WD11N4 ATV71WD15N4 Variador de velocidad ATV310 a 11 kW
Valor óhmico	28 Ohm
Tensión asignada de empleo	24 V CC a 0,1 A 250 V CA a 1 A

### Complementario

Potencia media disponible	200 W a 50 °C 231 W a 40 °C
Conexión eléctrica	Terminal, conexión capacidad: <= 1.5 mm <sup>2</sup> / AWG 16 para intrrptor control temperat Terminal, conexión capacidad: <= 4 mm <sup>2</sup> / AWG 28 para unidad
Temperature controlled switch contact resistance	60 μOhm
Tipo de protección	Protección térmica mediante unidad o conmutador de control de temperatura a 120 °C
Ancho	140 mm
Alto	393 mm
Profundidad	120 mm
Peso del producto	3,5 kg

### Entorno

Grado de protección IP	IP20
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...50 °C

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	3,882 kg
Paquete 1 Altura	21,8 cm
Paquete 1 ancho	50 cm
Paquete 1 Largo	25,8 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	6
Paquete 2 Peso	35,92 kg
Paquete 2 Altura	75 cm
Paquete 2 Ancho	60 cm
Paquete 2 Largo	80 cm

## Sostenibilidad de la oferta

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

## Garantía contractual

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