



### Principal

Compatibilidad de gama	Altivar 61Q Altivar 71Q Altivar 71 Altivar 61 Altivar Process ATV900
Compatibilidad del producto	ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61QC20N4 ATV61QC25N4 ATV61QC31N4 ATV71HC20N4 ATV71HC25N4 ATV71HC28N4 ATV71QC16N4 ATV71QC20N4 ATV71QC25N4 Variador de velocidad ATV930 sin unidad de freno 250 kW 380...480 V Variador de velocidad ATV930 sin unidad de freno 315 kW 380...480 V
Pérdidas térmicas	550 W
Valor de resistor mínimo para asociar	1,05 Ohm
Tipo de protección	Protección térmica integrada por sonda térmica

### Complementario

Potencia máxima frenado	420 kW
Potencia de frenado permanente	200 kW en 400 V - tipo de cable: en potencia constante y en umbral de acoplamiento)
Factor de carga	0,05 para 420 kW en potencia constante y en umbral de acoplamiento 0,15 para 320 kW en potencia constante y en umbral de acoplamiento 0,5 para 250 kW en potencia constante y en umbral de acoplamiento
Umbral de activación	785 V CC +/- 1 %
Voltaje de bus CC máximo	850 V
Peso del producto	30 kg
Volumen de aire frío	100 m3/h
Posición de funcionamiento	Vertical

### Entorno

Grado de protección IP	IP20
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de operación	-10...50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Grado de contaminación	2 acorde a EN 50178
Resistencia a las vibraciones	0.2 gn

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	37,000 cm
Paquete 1 Ancho	110,000 cm
Paquete 1 Longitud	49,000 cm
Paquete 1 Peso	48,000 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

## Garantía contractual

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