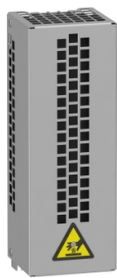


# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## RESISTENCIA FRENADO 100OHM 100W U07/40N4

VW3A7730

### Principal

|                               |                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama de producto              | Altivar                                                                                                             |
| Compatibilidad de Gama        | Altivar Process ATV900<br>Altivar Machine ATV344<br>Altivar Machine ATV320<br>Easy Altivar 310<br>Easy Altivar 310L |
| Tipo de Producto o Componente | Resistor de frenado                                                                                                 |
| valor óhmico                  | 100 Ohm                                                                                                             |

### Complementario

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu 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 | Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 1.5 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 2.2 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 3 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 4 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 200...240 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 1.5 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 2.2 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 3 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 4 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 1.5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV930 montaje en pared 0.75 kW 200...240 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 0.75 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV950 montaje en pared 1.5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV340 0.75 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV340 1.5 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV340 2.2 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV340 3 kW 380...480 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV340 0.75 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV320 0.18 kW 200...240 V<br>Variador de velocidad ATV320 0.37 kW 200...240 V<br>Variador de velocidad ATV320 0.37 kW 380...480 V<br>Variador de velocidad ATV320 0.55 kW 380...480 V<br>Variador de velocidad ATV320 0.75 kW 380...480 V<br>Variador de velocidad ATV320 1.1 kW 380...480 V<br>Variador de velocidad ATV320 1.5 kW 380...480 V<br>Variador de velocidad ATV320 2.2 kW 380...480 V<br>Variador de velocidad ATV320 3 kW 380...480 V<br>Variador de velocidad ATV310 1.5 kW<br>Variador de velocidad ATV310 2.2 kW<br>Variador de velocidad ATV310 3 kW<br>Variador de velocidad ATV310 4 kW<br>Variador de velocidad ATV930 2.2 kW 500...690 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 3 kW 500...690 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 4 kW 500...690 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 5.5 kW 500...690 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 3 hp 600 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 5 hp 600 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 7.5 hp 600 V ciclo normal<br>Variador de velocidad ATV930 2.2 kW 500...690 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV930 3 kW 500...690 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV930 3 hp 600 V ciclo medio<br>Variador de velocidad ATV320 0.75 kW 525...600 V<br>Variador de velocidad ATV320 1.5 kW 525...600 V<br>Variador de velocidad ATV320 2.2 kW 525...600 V<br>Variador de velocidad ATV320 4 kW 525...600 V<br>Variador de velocidad ATV310L 0.75 kW<br>Variador de velocidad ATV310L 1.5 kW<br>Variador de velocidad ATV310L 2.2 kW<br>Variador de velocidad ATV310L 3.0 kW<br>Variador de velocidad ATV310L 4.0 kW<br>Variador de velocidad ATV310L 5.5 kW |
| ciclo de funcionamiento     | Ciclo normal (carga pesada) <0.8 s braking with 150 % braking torque for a 40 s cycle<br>Ciclo normal (carga normal) <0.8 s braking with 120 % braking torque for a 40 s cycle<br><br>Ciclo medio (carga normal) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle<br>Ciclo medio (carga pesada) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| potencia media disponible   | 0.1 kW en 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Conexión eléctrica          | Términoal, capacidad de conexión: <= 10 mm² ((*)) / AWG 8 para variador de velocidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tipo de protección          | Protección térmica vía variador de velocidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ancho                       | 105 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Altura                      | 295 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Profundidad                 | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Peso del producto           | 1.5 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 Altura                   | 11.500 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 31.500 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 17.500 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 1.714 kg  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | P06       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 33        |
| Paquete 2 Altura                   | 75.000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 60.000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 80.000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 63.011 kg |

## Garantía contractual

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 meses |
|---------------------|----------|

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de 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 del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

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

Use Better

|  Materiales y embalaje |                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Paquete con tarjeta de reciclaje                                                                        | No                                     |
| Embalaje sin plástico                                                                                   | No                                     |
| Regulación de RoHS de China                                                                             | <a href="#">Declaración RoHS China</a> |

Use Again

|  Nueva empaque y refabricación |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Recuperación                                                                                                    | No |