



SCHNEIDER ELECTRIC - VARIADOR VELOCIDAD ATV630D 18Kw 400V/480V IP21

Marca: SCHNEIDER ELECTRIC

Referencia: ATV630D18N4

Código propio: ATV630D18N4

Código TMT: 0017004050

EAN 13: 3606480701399

Precio sin IVA: *Regístrate para ver precios

Precio por: 1 Pieza

Este variador de velocidad Altivar Process ATV600 puede alimentar motores síncronos y asíncronos trifásicos. Cuenta con 3 puertos de comunicación RJ45 integrados de serie, 1 puerto EtherNet y 2 puertos serie. Funciona con una tensión de alimentación nominal de 380 V a 480 V CA. Este variador proporciona hasta un 30% de ahorro de energía en espera gracias al innovador funcionamiento "Stop & Go" sin costes adicionales. Es apto para motores con una especificación de potencia máxima de 18,5 kW/25 CV para aplicaciones que requieren una sobrecarga ligera (hasta 110%). Es apto para motores con una especificación de potencia máxima de 15 kW/20 CV para aplicaciones que requieren una sobrecarga considerable (hasta 150%). Pesa 14,2 kg y sus dimensiones son de 211 mm de ancho, 546 mm de alto y 232 mm de profundidad. Este variador está diseñado para procesos de gestión de fluidos y el ahorro de energía. Estas funciones de seguridad se configuran con el software SoMove. Los variadores Altivar Process ATV600 disponen de accesorios (kit de ventilador, terminal con pantalla gráfica) y opciones (módulos de ampliación de E/S, módulos de comunicaciones, filtros de entrada CEM) dependiendo de su especificación. Cumple las normas internacionales IEC/EN 61800-5-1 e IEC/EN 61800-3 (inmunidad y emisiones CEM conducidas y radiadas). También cuenta con certificación CE, UL, CSA, NOM, EAC y RCM. Los variadores Altivar Machine ATV320 disponen de diversos accesorios de montaje y opciones externas (resistencias de frenado, reactancias de línea, reactancias de motor o filtros CEM adicionales). El tipo de accesorios y opciones externas depende de las especificaciones del variador. Está diseñado para montarse en posición vertical (+/-10°) en un panel gracias a sus 4 orificios de fijación. Se integra completamente en EcoStruxure Machine de Schneider Electric mediante la tecnología DTM. Es posible configurar, controlar y diagnosticar los variadores ATV320 directamente en el software SoMachine y SoMove con el mismo paquete de software (DTM). Es respetuoso con el medio ambiente y cumple directivas tales como RoHS, WEEE, etc. relativas a la protección del medio ambiente. relativas a la protección del medio ambiente.