



Principal

Rango de producto	Altivar
Tipo de producto o componente	Filtro entrada EMC
Compatibilidad de rango	Altivar 312 Máquina Altivar ATV320 Altivar 212
Compatibilidad del producto	ATV212HD11M3X ATV212HD15M3X ATV212HD18M3X ATV312HD11M3 ATV312HD15M3 Variador de velocidad ATV320...C motor: 11 kW, 200...240 V trifásica Variador de velocidad ATV320...C motor: 15 kW, 200...240 V trifásica
Aplicación específica producto	Filtro de entrada de interferencia de radio
Corriente nominal	83 A
Pérdidas térmicas	16 W para ATV21HD15M3X 23,1 W para ATV21HD18M3X 35,2 W para ATV31HD11M3X 9,1 W para ATV21HD11M3X
Número de red de fases	Trifásica

Complementario

Conexión eléctrica	Terminal 25 mm ² AWG 2
Par de apriete	4,5 N.m
Corriente de fuga a tierra	14,5 mA a 480 V 60 Hz
Tensión de red nominal	200...240 V
Tolerancia	10 %
Peso del producto	5,3 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP20 IP41 (parte superior)
Humedad relativa	0...93 % conforme a IEC 68-2-3
Temperatura ambiente	-10...50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Altitud máxima de funcionamiento	<= 1000 m sin disminución de corriente <= 1000 m sin reducir la capacidad normal 1000...3000 m con disminución de corriente del 1% por 100 m
Resistencia a las vibraciones	1 gn (f= 13...150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1,5 mm pico a pico (f= 3...13 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	15 gn para 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Normas	EN 133200 EN/IEC 61800-3

Sostenibilidad de la oferta

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