



Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Filtr sinusoidalny
Zgodność gamy	Altivar Process ATV900 Altivar 71 Altivar Process ATV600 Altivar 61 Altivar 61Q Altivar 71Q
Zastosowanie produktu	Filtr wyjściowy
Prąd znamionowy [In]	600 A
Straty cieplne	2370 W w 100 Hz
Zgodność produktu	ATV61QC25N4 ATV71HC25N4 ATV71QC25N4 ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61HC40N4 ATV61QC31N4 ATV61QC40N4 ATV71HC28N4 ATV71HC31N4 ATV71HC40N4 ATV71QC31N4 ATV71QC40N4 ATV930 przemiennik częstotliwości montaż naścienny - 250 kW, 380...480 V ATV930 przemiennik częstotliwości montaż naścienny - 315 kW, 380...480 V
Częstotliwość przełączania	4...8 kHz
Maximum output frequency	100 Hz
Maximum permissible voltage	500 V prąd przemienny (AC)

Parametry uzupełniające

Przylączy elektryczne	Przewody bez izolacji średnica: 14 mm
Maximum voltage drop at rated load	10 %
Prąd maksymalny	1.5 x prąd znamionowy (czas trwania = 60 s)
Masa produktu	260 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP00
Odporność na czynniki środowiskowe	3B1 conforming to IEC 721-3-3 3C2 conforming to IEC 721-3-3 3S1 conforming to IEC 721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2 conforming to EN 50178
Odporność na wibracje	1 gn (f= 13...200 Hz) zgodnie z IEC 60068-2 1.5 mm międzyszczytowe (f= 3...13 Hz) zgodnie z IEC 60068-2
Odporność na wstrząsy	15 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Wilgotność względna	0...95 %
Temperatura otoczenia dla pracy	40...50 °C (ze zmniejszaniem prądu o 1,5% na °C) -10...40 °C (bez zmniejszania wartości znamionowej prądu)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...65 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m without current derating 1000...3000 m ze zmniejszaniem prądu o 1% na 100 m

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	224,500 kg
Wysokość dla opakowania 1	9,500 dm
Szerokość dla opakowania 1	4,500 dm
Długość dla opakowania 1	7,000 dm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------