



Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Filtr sinusoidalny
Zgodność gamy	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Zastosowanie produktu	Filtr wyjściowy

Parametry uzupełniające

Maximum motor cable length	1000 m przewód nieekranowany 500 m przewód ekranowany
Prąd znamionowy [In]	50 A
Straty ciepłe	196 W w 4 kHz
Zgodność produktu	Przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 11 kW, 200...240 V Przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 15 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 18,5 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 22 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 15 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 18,5 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 22 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 5,5 kW, 200...240 V Przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 7,5 kW, 200...240 V Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 11 kW, 200...240 V Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 15 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 18,5 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 22 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 15 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 18,5 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 22 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 5,5 kW, 200...240 V Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 7,5 kW, 200...240 V
Przylączy elektryczne	blok zacisków, zdolność łączeniowa: 16 mm ² / AWG 4
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowej prądu 1000...4000 m ze zmniejszaniem prądu o 1% na 100 m
Częstotliwość przełączania	2...8 kHz
Maximum output frequency	100 Hz
Maximum voltage drop at rated load	8 %
Dopuszczalne napięcie	480 V prąd przemienny (AC)
Prąd maksymalny	1.20 x prąd znamionowy (czas trwania = 60 s)
Szerokość	300 mm

Wysokość	560 mm
Głębokość	245 mm
Masa produktu	35 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 IP21 (z zestawem VW3A53903)
Odporność na czynniki środowiskowe	Odporność na zanieczyszczenie biologiczne klasa 3B1 zgodnie z IEC 60721-3-3 Odporność na zanieczyszczenie chemiczne klasa 3C3 zgodnie z IEC 60721-3-3 Odporność na kurz klasa 3S3 zgodnie z IEC 60721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 61800-5-1
Wilgotność względna	5...95 % bez kondensacji
Temperatura otoczenia dla pracy	50...60 °C (ze zmniejszaniem prądu o 1,5% na °C) -15...50 °C (bez zmniejszania wartości znamionowej prądu)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność mechaniczna	Wstrząsy klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Wibracje klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3

Oferta zrównoważonego rozwoju

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
-----------	-----------