



Teknisk informasjon

Produkt eller type komponent	Sinus filter
Serie kompatibilitet	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Produktspesifikk applikasjon	Output filter

Komplementær

Maximum motor cable length	1000 M uskjermet kabel 500 m skjermert kabel
[In] merkestrøm	25 A
Varmetap	103 W på 4 kHz
Kompatibilitet	Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 7,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 11 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 4 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 7,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 11 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 7,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 11 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 4 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 7,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 11 kW, 380...480 V
Elektrisk tilkobling	Tilkoplingsblokk, tilkoblingskapasitet: 10 mm ² / AWG 6
Operating altitude	<= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon 1000...4000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m
Switching frequency	2...8 kHz
Maximum output frequency	100 Hz
Maximum voltage drop at rated load	8 %
Tillatt spenning	480 V AC
Max strøm	1.20 x nominal current (duration = 60 s)
Bredde	280 mm
Høyde	530 mm
Dybde	215 mm
Vekt	20 kg

Miljø

IP-grad	IP20 IP21 (med kit VW3A53902)
Miljødata	Biological pollution resistance klasse 3B1 i samsvar med IEC 60721-3-3 Kjemisk forurensningsbestandighet klasse 3C3 i samsvar med IEC 60721-3-3 Støvforurensningsbestandig klasse 3S3 i samsvar med IEC 60721-3-3
Forurensninggrad	2 conforming to IEC 61800-5-1
Relativ fuktighet	5...95 % uten kondens
Omgivelsestemperatur for drift	50...60 °C (med strømlastreduksjon på 1,5 % per °C) -15...50 °C (uten strøm belastningsreduksjon)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Mekanisk robusthet	Støt klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 Vibrasjoner klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	28,4 kg
Forpakning 1 høyde	38,8 cm
Forpakning 1 bredde	58,5 cm
Forpakning 1 lengde	36,5 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	127 kg
Forpakning 2 høyde	77 cm
Forpakning 2 bredde	60 cm
Forpakning 2 lengde	80 cm

Offer Sustainability

REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring

Contractual warranty

Garanti	18 måneder
---------	------------