



Produktdata

Typ av produkt eller komponent	Sinusfilter
Kompatibilitetsintervall	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Specifik produktanvändning	Utgångsfilter

Teknisk data

Motorkabellängd	1000 M oskärmad kabel 500 m skärmad kabel
[In] märkström	180 A
Värmeförluster	411 W vid 4 kHz
Produktkompatibilitet	Frekvensomriktare ATV630 väggmonterad, motor: 30 kW, 200...240 V Frekvensomriktare ATV630 väggmonterad, motor: 37 kW, 200...240 V Frekvensomriktare ATV630 väggmonterad, motor: 45 kW, 200...240 V Frekvensomriktare ATV630 väggmonterad, motor: 55 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV630 väggmonterad, motor: 75 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV630 väggmonterad, motor: 90 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV650 väggmonterad, motor: 55 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV650 väggmonterad, motor: 75 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV650 väggmonterad, motor: 90 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV930 väggmonterad, motor: 30 kW, 200...240 V Frekvensomriktare ATV930 väggmonterad, motor: 37 kW, 200...240 V Frekvensomriktare ATV930 väggmonterad, motor: 45 kW, 200...240 V Frekvensomriktare ATV930 väggmonterad, motor: 55 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV930 väggmonterad, motor: 75 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV930 väggmonterad, motor: 90 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV950 väggmonterad, motor: 55 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV950 väggmonterad, motor: 75 kW, 380...480 V Frekvensomriktare ATV950 väggmonterad, motor: 90 kW, 380...480 V
Elektrisk anslutning	M10 kopparskena
Höjd över havet	<= 1000 m utan störmnedklassning 1000...4000 m med strömnedklassning 1 % per 100 m
Switch frekvens	2...8 kHz
Maximal utgångsfrekvens	100 Hz
Maximalt spänningsfall vid nominell belastning	8 %
Tillåten spänning	480 V AC
Max ström	1.2 x nominell ström (varaktighet = 60 s)
Bredd	430 mm
Höjd	325 mm
Djup	495 mm
Produktens vikt	90 kg

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användningsapplikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

Miljö

IP-kapslingsklass	IP00
Miljökaraktäristik	Biologisk föroreningsresistans klass 3B1 överensstämmer med IEC 60721-3-3 Kemisk föroreningsresistans klass 3C3 överensstämmer med IEC 60721-3-3 Damm föroreningsresistans klass 3S3 överensstämmer med IEC 60721-3-3
Föroreningsgrad	3 överensstämmer med IEC 61800-5-1
Relativ fuktighet	5...95 % utan kondensering
Omgivningstemperatur vid drift	50...60 °C (med strömnedklassning 1,5 % per °C) -15...50 °C (utan störmnedklassning)
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Mekanisk robusthet	Dämpare klass 3M4 överensstämmer med IEC 60721-3-3 Vibrationer klass 3M4 överensstämmer med IEC 60721-3-3

Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	30,75 kg
Förpackning 2 vikt	98 kg

Hållbarhetsinformation

REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina