



Produktdata

Produktområde	Altivar
Typ av produkt eller komponent	Nät drossel
Produktkompatibilitet	ATV61HC31Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV61HC40Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV61HC63Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV61HC80Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV61QC31Y - nät drossel - 1 per omriktare ATV61QC40Y - nät drossel - 1 per omriktare ATV61QC63Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV61QC80Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV71HC25Y - nät drossel - 1 per omriktare ATV71HC31Y - nät drossel - 1 per omriktare ATV71HC50Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV71HC63Y - nät drossel - 2 per omriktare ATV71QC25Y - nät drossel - 1 per omriktare ATV71QC31Y - nät drossel - 1 per omriktare ATV71QC50Y - nät drossel - 1 per omriktare ATV71QC63Y - nät drossel - 1 per omriktare
Number of phases	Trefas
Kompatibilitetsintervall	Altivar 71 Altivar 71Q Altivar 61 Altivar 61Q
Enhetsapplikation	Reduktion av strömövertoner
Värdet på induktansen	0,1 mH
[In] märkström	428 A
Mättad ström	770 A
Värmeförluster	495 W
Elektrisk anslutning	Nakna kablar diameter: 13 mm

Teknisk data

Power supply frequency	50...60 Hz
Max ström	1,65 x nominell ström (varaktighet = 60 s)
Maximalt spänningsfall vid nominell belastning	5 %
Isolationsklass	Klass F
Minsta isolationsavstånd	5,5 mm IEC 60664
Läckavstånd	11,5 mm överensstämmer med IEC 60664
Produktens vikt	90 kg
Bredd	385 mm
Höjd	440 mm
Djup	295 mm

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

Standarder	EN 50178 IEC 60076 (with HD398) VDE 0160 nivå 1
IP-kapslingsklass	IP00 filter: IP00 anslutningar:
Miljökaraktäristik	3B1 överensstämmer med IEC 721-3-3 3C2 överensstämmer med IEC 721-3-3 3S1 överensstämmer med IEC 721-3-3
Föroreningsgrad	2 överensstämmer med EN 50178
Vibrationsbeständighet	1 gn (f= 13...200 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6 1.5 mm peak till peak (f= 3...13 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	15 gn för 11 ms överensstämmer med IEC 60068-2-27
Relativ fuktighet	0...95 %
Omgivningstemperatur vid drift	45...55 °C (med strömnedklassning 2 % per °C) 0...45 °C (utan strömnedklassning)
Omgivande lufttemperatur för lagring	-25...70 °C
Höjd över havet	<= 1000 m utan strömnedklassning 1000...3000 m med strömnedklassning 1 % per 100 m

Packing Units

Förpackning 1 vikt	85,750 kg
Förpackning 1 höjd	4,600 dm
Förpackning 1 bredd	3,800 dm
Förpackning 1 längd	5,800 dm

Offer Sustainability

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

Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------