



Produktdata

Produktområde	Altivar
Typ av produkt eller komponent	Nät drossel
Produktkompatibilitet	ATV61HC22N4D - nät drossel - 2 per omriktare ATV61HC25N4D - nät drossel - 2 per omriktare ATV61HC50N4D - nät drossel - 1 per omriktare ATV61QC25N4 - nät drossel - 1 per omriktare ATV71HC20N4 - nät drossel - 1 per omriktare ATV71HC40N4 - nät drossel - 1 per omriktare ATV71QC20N4 - nät drossel - 1 per omriktare ATV61HD90M3X - nät drossel - 1 per omriktare
Number of phases	Trefas
Kompatibilitetsintervall	Altivar 61 Altivar 71 Altivar 61Q Altivar 71Q
Enhetsapplikation	Reduktion av strömövertoner
Värdet på induktansen	0,06 mH
[In] märkström	450 A
Mättad ström	574 A
Värmeförluster	335 W
Elektrisk anslutning	Nakna kablar diameter: 13 mm

Teknisk data

Power supply frequency	50...60 Hz
Max ström	1.65 x nominal current (duration = 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	70 kg
Bredd	320 mm
Höjd	385 mm
Djup	250 mm

Miljö

Standarder	EN 50178 VDE 0160 nivå 1 IEC 60076 (with HD398)
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) conforming to IEC 60068-2-6 1.5 mm peak till peak (f= 3...13 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	15 gn for 11 ms conforming to 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 störmnedklassning 1000...3000 m with current derating 1 % per 100 m

Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	75,000 kg
Förpackning 1 höjd	5,000 dm
Förpackning 1 bredd	3,850 dm
Förpackning 1 längd	5,800 dm

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

Kontraktsgaranti

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