



Produktdata

Produktområde	Altivar
Typ av produkt eller komponent	Nät drossel
Produktkompatibilitet	ATV61HC22N4D - nät drossel - 1 per omriktare ATV61QC20N4 - nät drossel - 1 per omriktare ATV61QC40N4 - nät drossel - 2 per omriktare ATV71HC16N4 - nät drossel - 2 per omriktare ATV71QC16N4 - nät drossel - 1 per omriktare ATV71QC31N4 - nät drossel - 1 per omriktare
Number of phases	Trefas
Kompatibilitetsintervall	Altivar 61 Altivar 61Q Altivar 71Q Altivar 71
Enhetsapplikation	Reduktion av strömövertoner
Värdet på induktansen	0,066 mH
[In] märkström	344 A
Mättad ström	685 A
Värmeförluster	258 W
Elektrisk anslutning	Nakna kablar diameter: 11 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	47 kg
Bredd	320 mm
Höjd	380 mm
Djup	225 mm

Miljö

Standarder	VDE 0160 nivå 1 IEC 60076 (with HD398) EN 50178
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
Föreningegrad	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...3000 m med strömnedklassning 1 % per 100 m

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	43,000 cm
Förpackning 1 bredd	48,000 cm
Förpackning 1 djup	40,000 cm
Förpackning 1 vikt	132,500 kg
Förpackningstyp 2	P06
Antal i Förpackning 2	2
Förpackning 2 höjd	64,000 cm
Förpackning 2 bredd	60,000 cm
Förpackning 2 djup	80,000 cm
Förpackning 2 vikt	282,000 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-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	Ja

Kontraktsgaranti

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