



Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Dławik liniowy
Zgodność produktu	ATV61HC31N4D - dławik liniowy - 2 na napęd ATV61HC63N4D - dławik liniowy - 2 na napęd ATV61QC31N4 - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71HC25N4 - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71HC28N4 - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71HC50N4 - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71QC25N4 - dławik liniowy - 1 na napęd
Number of phases	Trzy fazy
Zgodność gamy	Altivar 61 Altivar 71Q Altivar 71 Altivar 61Q
Zastosowanie urządzenia	Zmniejszenie składowych harmonicznych prądu
Wartość indukcyjności	0,038 mH
Prąd znamionowy [In]	613 A
Prąd nasycenia	1150 A
Straty cieplne	307 W
Przylączy elektryczne	Przewody bez izolacji średnica: 13 mm

Parametry uzupełniające

Power supply frequency	50...60 Hz
Prąd maksymalny	1.65 x nominal current (duration = 60 s)
Maximum voltage drop at rated load	5 %
Klasa ochronności	Klasa F
Minimum clearance distance	5.5 mm IEC 60664
Długość drogi upływu	11.5 mm conforming to IEC 60664
Masa produktu	73 kg
Szerokość	385 mm
Wysokość	440 mm
Głębokość	265 mm

Środowisko pracy

Normy	VDE 0160 poziom 1 EN 50178 IEC 60076 (z HD398)
Stopień ochrony IP	Choke: IP00 Zaciski: IP00
Odporność na czynniki środowiskowe	3B1 conforming to IEC 721-3-3 3C2 conforming to IEC 721-3-3 3S1 conforming to IEC 721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2 conforming to EN 50178
Odporność na wibracje	1 gn (f= 13...200 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1.5 mm peak to peak (f= 3...13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	15 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Wilgotność względna	0...95 %
Temperatura otoczenia dla pracy	45...55 °C (with current derating of 2 % per °C) 0...45 °C (without current derating)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...70 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowych 1000...3000 m ze zmniejszaniem prądu o 1% na 100 m

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	83,000 kg
Wysokość dla opakowania 1	4,200 dm
Szerokość dla opakowania 1	3,800 dm
Długość dla opakowania 1	5,800 dm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------