



Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Dławik liniowy
Zgodność produktu	ATV61HC16Y - dławik liniowy - 1 na napęd ATV61HC20Y - dławik liniowy - 1 na napęd ATV61QC16Y - dławik liniowy - 1 na napęd ATV61QC20Y - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71HC13Y - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71HC16Y - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71QC13Y - dławik liniowy - 1 na napęd ATV71QC16Y - dławik liniowy - 1 na napęd
Number of phases	Trzy fazy
Zgodność gamy	Altivar 71 Altivar 71Q Altivar 61 Altivar 61Q
Zastosowanie urządzenia	Zmniejszenie składowych harmonicznych prądu
Wartość indukcyjności	0,23 mH
Prąd znamionowy [In]	220 A
Prąd nasycenia	405 A
Straty ciepłne	330 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	79 kg
Szerokość	385 mm
Wysokość	440 mm
Głębokość	245 mm

Środowisko pracy

Normy	EN 50178 IEC 60076 (z HD398) VDE 0160 poziom 1
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 without current derating 1000...3000 m ze zmniejszaniem prądu o 1% na 100 m

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	62,680 kg
Wysokość dla opakowania 1	4,300 dm
Szerokość dla opakowania 1	4,800 dm
Długość dla opakowania 1	4,000 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
-----------	-------------