

VW3A4572

síťová tlumivka-0.1 mH-450 A-500 / 690 V-Pz = 495
W-pro frekvenční měnič



Hlavní parametry

Řada výrobků	Altivar
Typ produktu nebo součásti	Síťová tlumivka
Kompatibilita	ATV61HC31Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV61HC40Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV61HC63Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV61HC80Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV61QC31Y - síťová tlumivka - 1 na měnič ATV61QC40Y - síťová tlumivka - 1 na měnič ATV61QC63Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV61QC80Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV71HC25Y - síťová tlumivka - 1 na měnič ATV71HC31Y - síťová tlumivka - 1 na měnič ATV71HC50Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV71HC63Y - síťová tlumivka - 2 na měnič ATV71QC25Y - síťová tlumivka - 1 na měnič ATV71QC31Y - síťová tlumivka - 1 na měnič ATV71QC50Y - síťová tlumivka - 1 na měnič ATV71QC63Y - síťová tlumivka - 1 na měnič
Počet fází v síti	Trojfázové
Kompatibilní řada	Altivar 61 Altivar 71 Altivar 61Q Altivar 71Q
Použití zařízení	Snížení harmonických proudů
Indukčnost	0,1 mH
[In] jmenovitý proud	428 A
Saturační proud	770 A
Tepelné ztráty	495 W
Elektrické připojení	Holé vodiče, Ø = 13 mm

Doplňek

Frekvence sítě	50...60 Hz
Max. proud	1,65 x jmenovitý proud pro 60 s
Úbytek napětí při jmenovitém zatížení	5 %
Třída el. izolace	Třída F
Vzdálenost	5,5 mm podle IEC 60664
Svodová vzdálenost	11,5 mm podle IEC 60664
Hmotnost přístroje	90 kg
Šířka	385 mm
Výška	440 mm
Hloubka	295 mm

Životní prostředí

standardy	EN 50178 IEC 60076 (s HD398) VDE 0160 úroveň 1
stupeň krytí IP	IP00 (tlumivka) IP00 (svorkovnice)
popis prostředí	3B1 podle IEC 721-3-3 3C2 podle IEC 721-3-3 3S1 podle IEC 721-3-3
stupeň znečištění	2 podle EN 50178
odolnost proti vibracím	1,5 mm špička-špička (f = 3...13 Hz) podle IEC 60068-2-6 1 gn (f = 13...200 Hz) podle IEC 60068-2-6

odolnost proti otřesům	15 gn pro 11 ms podle IEC 60068-2-27
relativní vlhkost	0...95 %
teplota okolního vzduchu pro provoz	> 45...< 55 °C se snížením proudu o 2 % na °C 0...45 °C bez snížení zatížení (I)
teplota okolí pro uskladnění	-25...70 °C
pracovní nadmořská výška	<= 1000 m bez snížení zatížení (I) 1000...3000 m se snížením proudu o 1 % na 100 m

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------