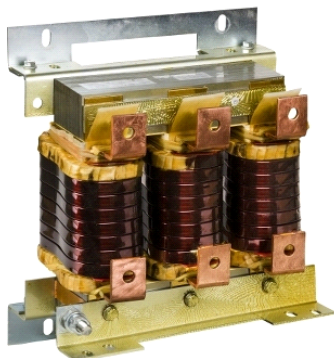


VW3A4562

síťová tlumivka - 0.049 mH - 429 A - 3 fáze - 278 W -
pro frekvenční měnič



Hlavní parametry

Řada výrobků	Altivar
Typ produktu nebo součásti	Síťová tlumivka
Kompatibilita	ATV71HD55M3X - síťová tlumivka - 1 na měnič
Počet fází v síti	Trojfázové
Kompatibilní řada	Altivar 71
Použití zařízení	Snížení harmonických proudů
Indukčnost	0,049 mH
[In] jmenovitý proud	429 A
Saturační proud	855 A
Tepelné ztráty	278 W
Elektrické připojení	Holé vodiče, Ø = 13 mm

Doplňěk

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	50 kg

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
---------------	-----------

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.