



Hlavní parametry

Řada	VarPlus
Označení přístroje	DR
Typ produktu nebo součásti	Ladící tlumivka
Frekvence sítě	50 Hz
Jmenovitý jalový výkon	50 kvar při 690 V AC 50 Hz
Napětí sítě	690 V AC 50 Hz
Stupeň ladění	3.8 - 190 Hz - 7 % - 50 Hz

Doplňěk

Ztrátový výkon	320 W
Indukčnost	2.232 mH
Tolerance pro indukčnost	- 5 % až 5 % na fázi
Základní jmenovitý proud	41.8 A
Maximální proud I _{rms}	45.2 A
Třída el. izolace	Třída F
[U _i] jmenovité izolační napětí	1.1 kV
Dielekt. test. napětí	4 kV pro 1 minuta při 50 Hz
[I _{mp}] maximální trvalý proud	1,2 x I ₁
Spektrum harmonických proudů	3.7 % x I ₃ 38.2 % x I ₅ 13.6 % x I ₇ 4.9 % x I ₁₁
Dynamický výdržný proud	2,2 x I _k
[I _{th}] jmenovitý tepelný proud	2 A při 250 V AC 50 Hz
Typ instalace	Vnitřní instalace
Typ chlazení	Nucené proudění
Připojení - svorky	Pad terminal
Upevňovací střed	200 x 125 mm
Výška	270 mm
Šířka	260 mm
Hloubka	200 mm
Hmotnost přístroje	22 kg

Životní prostředí

standardy	IEC 60068
stupeň krytí IP	IP00
pracovní nadmožská výška	<= 2000 m
teplota okolního vzduchu pro provoz	0...55 °C při <= 1000 m 0...50 °C při > 1000...2000 m
průměrná provozní teplota okolního prostředí	50 °C při <= 1000 m (průměr za 24 hodin) 40 °C při <= 1000 m (průměr za 1 rok) 45 °C při > 1000...2000 m (průměr za 24 hodin) 35 °C při > 1000...2000 m (průměr za 1 rok)
klimatická odolnost	Slaná mlha (400 V/50 Hz) : 250 hodin Relativní vlhkost : 20...80 %

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 1236 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

Contractual warranty

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