

Hlavní parametry

Typ produktu nebo součásti	Pasivní harmonický filtr
Použití výrobku	Omezení harmonických proudů

Doplňěk

Kompatibilní řada	Altivar 61 Altivar 71
[Us] jmenovité napájecí napětí	400 V (+/- 10 %)
Frekvence sítě	50 Hz (tolerance: +/- 5 %)
Počet na měnič	1 filtr na měnič pro ATV61HD11N4 1 filtr na měnič pro ATV61HU75N4 1 filtr na měnič pro ATV61WD11N4 1 filtr na měnič pro ATV61WD11N4C 1 filtr na měnič pro ATV61WU75N4 1 filtr na měnič pro ATV61WU75N4C 1 filtr na měnič pro ATV71HD11N4 1 filtr na měnič pro ATV71HU75N4 1 filtr na měnič pro ATV71PD11N4Z 1 filtr na měnič pro ATV71PU75N4Z 1 filtr na měnič pro ATV71WD11N4 1 filtr na měnič pro ATV71WU75N4
[In] jmenovitý proud	19 A
Počet fází v síti	3 fáz.
THDI	10 % pro ATV61HD11N4 ATV61H motor: 11 kW / 15 hp 10 % pro ATV61HU75N4 ATV61H motor: 7,5 kW / 10 hp 10 % pro ATV71HD11N4 ATV71H motor: 11 kW / 15 hp 10 % pro ATV71HU75N4 ATV71H motor: 7,5 kW / 10 hp 10 % pro ATV71PD11N4Z ATV71P motor: 11 kW / 15 hp 10 % pro ATV71PU75N4Z ATV71P motor: 7,5 kW / 10 hp 10 % pro ATV71WD11N4 ATV71W motor: 11 kW / 15 hp 10 % pro ATV71WU75N4 ATV71W motor: 7,5 kW / 10 hp 5 % pro ATV61WD11N4 ATV61W motor: 11 kW / 15 hp 5 % pro ATV61WD11N4C ATV61W motor: 11 kW / 15 hp 5 % pro ATV61WU75N4 ATV61W motor: 7,5 kW / 10 hp 5 % pro ATV61WU75N4C ATV61W motor: 7,5 kW / 10 hp
Max. proud	1,5 x jmenovitý proud
Účinnost	98 %
Účinník cos fi	1 při 150 % síťového proudu 0.85 při 75 % síťového proudu 0.99 při 100 % síťového proudu
Elektrické připojení	Svorka, kapacita pro připojení: 50 mm ²
Třída el. izolace	Třída F
Hmotnost přístroje	28 kg

Životní prostředí

stupeň krytí IP	IP20
relativní vlhkost	5...85 % bez kondenzace
teplota okolního vzduchu pro provoz	5...40 °C bez snížení zatížení (I) > 40...55 °C se snížením proudu o 3 % na °C

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 úplných analýz rizik, 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.

teplota okolního vzduchu pro uskladnění

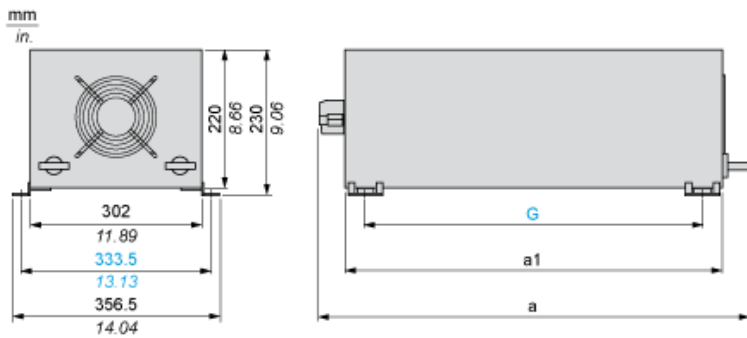
> -25...55 °C

pracovní nadmořská výška

<= 1000 m bez snížení zatížení (I)

> 1000...4000 m se snížením proudu o 5 % na 1000 m

Dimensions



Dimensions in mm

a	a1	G
698	600	532.5

Dimensions in in.

a	a1	G
27.48	23.62	20.96

Mounting Recommendations

Vertical Mounting Only

