

Hlavní parametry

Typ produktu nebo součásti	Brzdňý rezistor
----------------------------	-----------------

Doplňě

Kompatibilní řada	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV320 Altivar Machine ATV340
Kompatibilita	Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 18,5 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 22 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 30 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 5,5 kW 200...240 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 7,5 kW 200...240 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 18,5 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 22 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 30 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 5,5 kW 200...240 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 7,5 kW 200...240 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV340 15 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV340 18 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV340 22 kW 380...480 V lehký cyklus Variable speed drive ATV320 4 kW 200...240 V Variable speed drive ATV320 5.5 kW 200...240 V Variable speed drive ATV320 15 kW 380...480 V Variable speed drive ATV930 22 kW 500...690 V light cycle Variable speed drive ATV930 30 kW 500...690 V light cycle Variable speed drive ATV930 37 kW 500...690 V light cycle Variable speed drive ATV930 30 hp 600 V light cycle Variable speed drive ATV930 40 hp 600 V light cycle Variable speed drive ATV930 50 hp 600 V light cycle
Pracovní cyklus	Light cycle (heavy duty) : <= 0.8 s braking with 150 % braking torque for a 40 s cycle Light cycle (normal duty) : <= 0.8 s braking with 120 % braking torque for a 40 s cycle Medium cycle (normal duty) : <= 4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Medium cycle (heavy duty) : <= 4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle
Průměrný přípustný výkon	1,1 kW při 50 °C
Odpor brzdňého rezistoru	16 Ω
Elektrické připojení	Svorka, velikost svorky: <= 10 mm ² , AWG 8 pro měnič Svorka, velikost svorky: <= 2,5 mm ² , AWG 12 pro řídicí spínač teploty
Typ ochrany	Tepelná ochrana pomocí jednotky nebo spínače pro regulaci teploty při 120 °C
[Ue] jmenovité pracovní napětí	24 V DC 250 V AC
Šířka	190 mm
Výška	570 mm
Hloubka	180 mm
Hmotnost přístroje	3,8 kg

Životní prostředí

teplota okolního vzduchu pro provoz	0...50 °C
teplota okolí pro uskladnění	-25...70 °C
stupeň krytí IP	IP20

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.

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky

Výrobek není Green Premium

RoHS

Compliant - since 1533 - Schneider Electric declaration of conformity

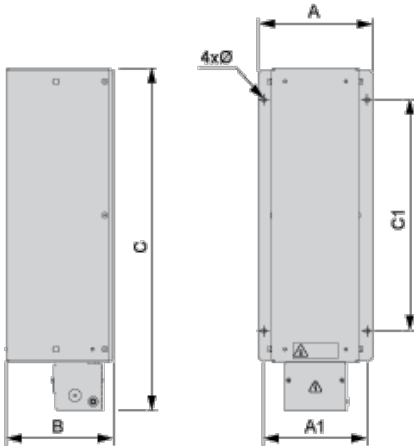
Contractual warranty

Záruční lhůta

18 měsíců

Dimensions

Right Side and Front View



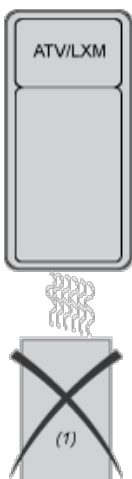
Dimensions in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
190	180	570	170	380	6.6 x 9

Dimensions in in.

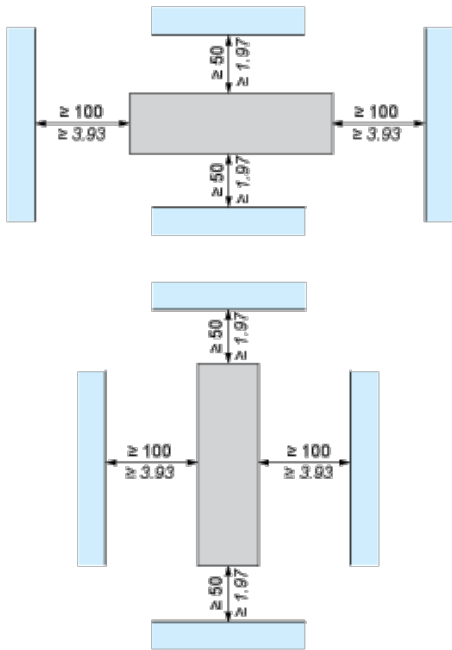
A	B	C	A1	C1	Ø
7.48	7.09	22.44	6.69	14.96	0.26 x 0.35

Mounting and Clearance



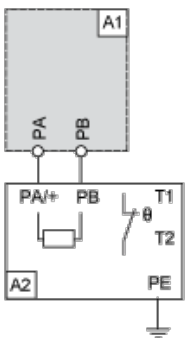
(1) Braking resistor

mm
in.



Recommended Schema

1 Braking Resistor



A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

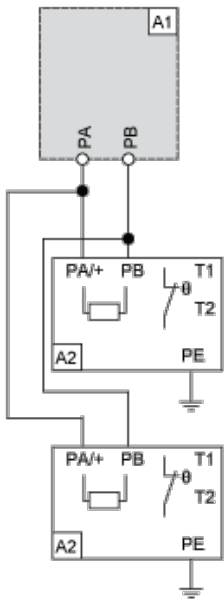
PA, Bus DC

PB :

T1, Temperature control switch

T2 :

2 Braking Resistors



A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

PA, Bus DC

PB :

T1, Temperature control switch

T2 :