

Hlavní parametry

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

Doplňěk

Kompatibilní řada	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
Kompatibilita	Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 5,5 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 7,5 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 5,5 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 7,5 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 1,5 kW 200...240 V těžký cyklus Frekvenční měnič ATV340 4 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV340 5,5 kW 380...480 V střední cyklus Variable speed drive ATV930 7.5 kW 500...690 V medium cycle Variable speed drive ATV930 11 kW 500...690 V medium cycle Variable speed drive ATV930 10 hp 600 V medium cycle Variable speed drive ATV930 15 hp 600 V medium cycle
Pracovní cyklus	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 Severe cycle (heavy duty) : <= 54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Severe cycle (heavy duty) : <= 6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Průměrný přípustný výkon	0,5 kW při 50 °C
Odpor brzdňého rezistoru	60 Ω
Elektrické připojení	Svorka, velikost svorky: <= 10 mm², AWG 8 pro měnič
Typ ochrany	Tepelná ochrana měničem
Šířka	175 mm
Výška	465 mm
Hloubka	100 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

Nabídka udržitelosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Compliant - since 1533 - Schneider Electric declaration of conformity

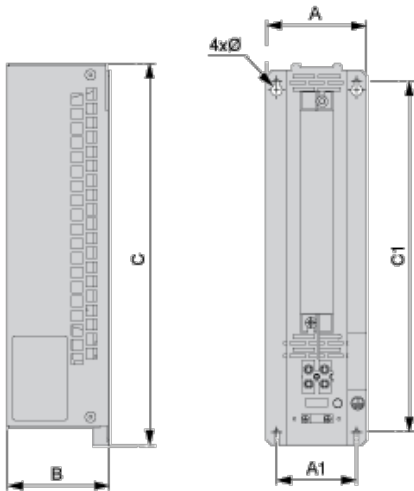
Contractual warranty

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

Dimensions

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 úprávek, 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.

Right Side and Front View



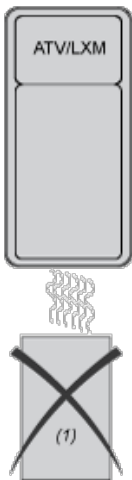
Dimensions in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
175	100	465	142	436	4.5

Dimensions in in.

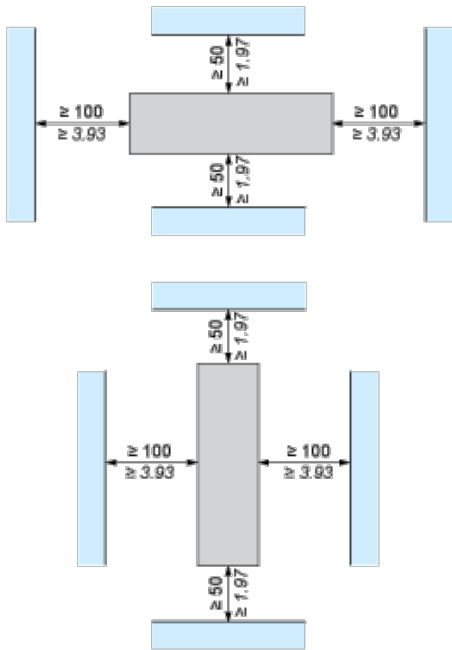
A	B	C	A1	C1	Ø
6.89	3.94	18.31	5.59	17.16	0.18

Mounting and Clearance



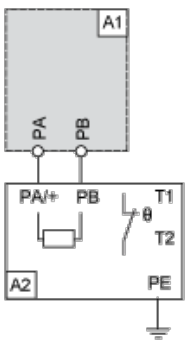
(1) Braking resistor

mm
in.



Recommended Schema

1 Braking Resistor



A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

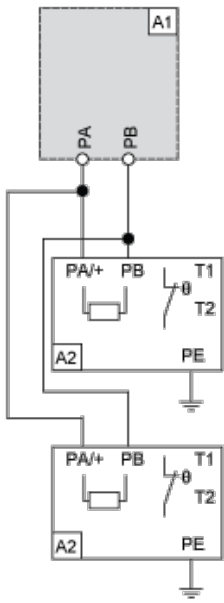
PA, Bus DC

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 :