

Hlavní parametry

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

Doplňk

Kompatibilní řada	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
Kompatibilita	Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 18,5 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 22 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 30 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 18,5 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 22 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 30 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 5,5 kW 200...240 V těžký cyklus Frekvenční měnič ATV340 15 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV340 18 kW 380...480 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV340 22 kW 380...480 V střední cyklus Variable speed drive ATV930 22 kW 500...690 V medium cycle Variable speed drive ATV930 30 kW 500...690 V medium cycle Variable speed drive ATV930 37 kW 500...690 V medium cycle Variable speed drive ATV930 32 hp 600 V medium cycle Variable speed drive ATV930 40 hp 600 V medium cycle Variable speed drive ATV930 50 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	2,2 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] jmenovitá pracovní napětí	24 V DC 250 V AC
Šířka	290 mm
Výška	570 mm
Hloubka	180 mm
Hmotnost přístroje	6,4 kg

Životní prostředí

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

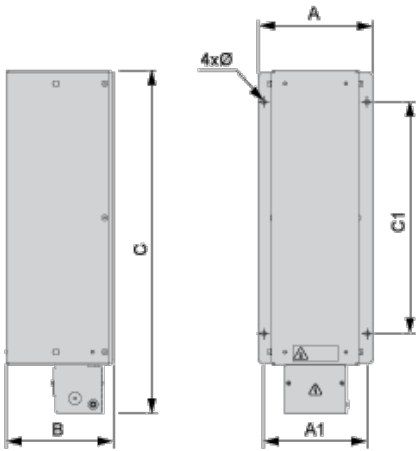
Nabídka udržitelnosti

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

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.

Dimensions

Right Side and Front View



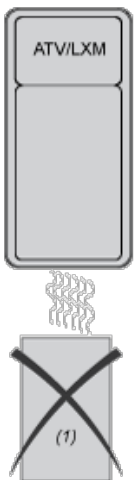
Dimensions in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
290	180	570	270	380	6.6 x 9

Dimensions in in.

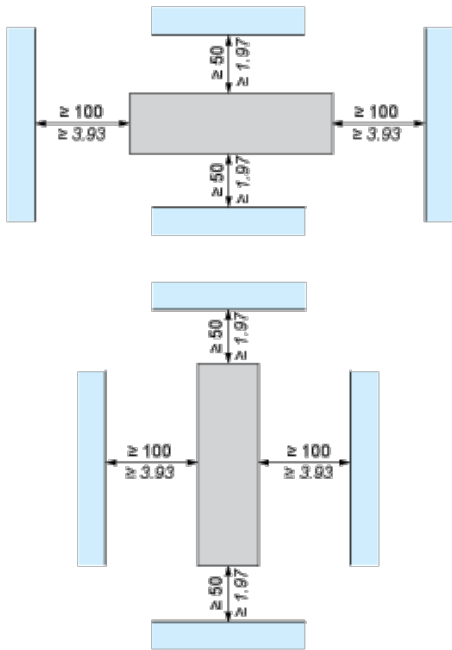
A	B	C	A1	C1	Ø
11.42	7.09	22.44	10.63	14.96	0.26 x 0.35

Mounting and Clearance



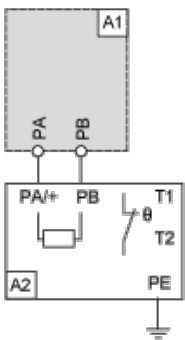
(1) Braking resistor

mm
in.



Recommended Schema

1 Braking Resistor



A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

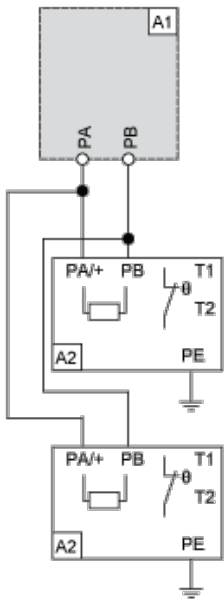
PA, Bus DC

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 :