



Hlavní parametry

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

Doplňěk

Kompatibilní řada	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV320 Altivar Machine ATV340
Kompatibilita	Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 75 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 90 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 18,5 kW 200...240 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 22 kW 200...240 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 75 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV950 nástěnná 90 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 18,5 kW 200...240 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV930 nástěnná 22 kW 200...240 V střední cyklus Frekvenční měnič ATV340 55 kW 380...480 V lehký cyklus Frekvenční měnič ATV340 75 kW 380...480 V lehký cyklus Variable speed drive ATV320 15 kW 200...240 V Variable speed drive ATV930 75 kW 500...690 V light cycle Variable speed drive ATV930 90 kW 500...690 V light cycle Variable speed drive ATV930 100 hp 600 V light cycle
Pracovní cyklus	Lehký cyklus (těžký provoz) : 0,8 s brzdění s 150 % brzdňý moment pro 40 s cyklus Lehký cyklus (normální provoz) : 0,8 s brzdění s 120 % brzdňý moment pro 40 s cyklus Střední cyklus (normální provoz) : 4 s brzdění s 135 % brzdňý moment pro 40 s cyklus Střední cyklus (těžký provoz) : 4 s brzdění s 165 % brzdňý moment pro 40 s cyklus
Průměrný přípustný výkon	1,9 kW při 50 °C
Odpor brzdňého rezistoru	5 Ω
Elektrické připojení	Svorka, velikost svorky: ≤ 2,5 mm ² , AWG 12 pro řídicí spínač teploty M10 holý vodič pro měnič
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	540 mm
Výška	485 mm
Hloubka	450 mm
Hmotnost přístroje	18 kg

Životní prostředí

teplota okolního vzduchu pro provoz	0...50 °C
teplota okolí pro uskladnění	-25...70 °C
stupeň krytí IP	IP23

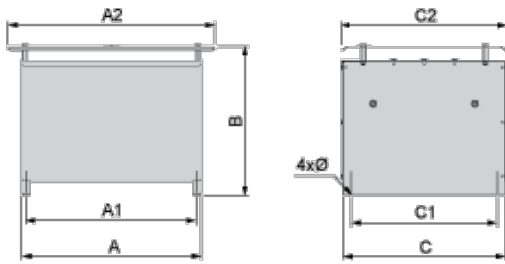
Nabídka udržitelosti

udržitelý 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

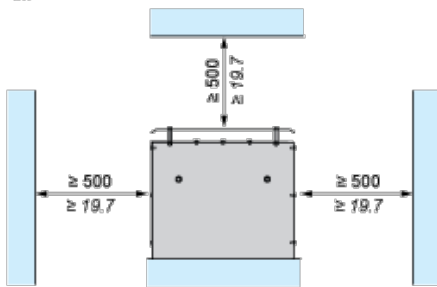
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
330	485	485	310	380	450	540	9 x 12

Dimensions in in.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
12.99	19.09	19.09	12.20	14.96	17.71	21.26	0.35 x 0.47

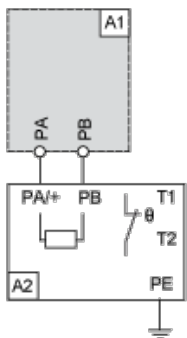
Clearances

mm
in.



Recommended Schema

1 Braking Resistor



A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

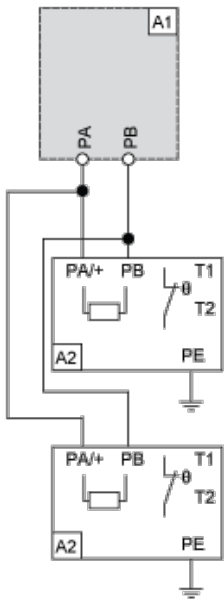
PA, Bus DC

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 :