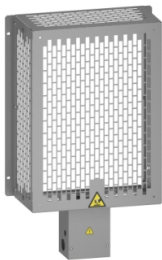


Fișă tehnică produs

Specificatii



Rezistor de franare - 10 ohmi - 3.4 kW - IP20

VW3A7744

Principale

Compatibilitate gama	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Tip produs sau componenta	Rezistenta de rupere
valoare ohmica	10 Ohm
[Ue] tensiune nominala de functionare	24 V c.c. 250 V c.a.

Suplimentare

compatibilitate produs	Variable speed drive ATV930 wall mount 37 kW 380...480 V medium cycle Variable speed drive ATV930 wall mount 45 kW 380...480 V medium cycle Variable speed drive ATV950 wall mount 37 kW 380...480 V medium cycle Variable speed drive ATV950 wall mount 45 kW 380...480 V medium cycle Variable speed drive ATV930 wall mount 11 kW 200...240 V severe cycle Variable speed drive ATV340 30 kW 380...480 V medium cycle Variable speed drive ATV340 37 kW 380...480 V medium cycle
ciclu de utilizare	Severe cycle (pentru sarcini grele) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Medium cycle (serviciu normal) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Medium cycle (pentru sarcini grele) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle Severe cycle (pentru sarcini grele) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
putere medie disponibila	2,9 kW la 50 °C
conexiune electrica	borna, capacitate conexiune: <= 35 mm² / AWG 3 pentru variator borna, capacitate conexiune: <= 4 mm² / AWG 10 pentru termostat
tip de protectie	Protectie termica prin comutator de actionare sau control al temperaturii la 120 °C
latime	390 mm
inaltime	640 mm
adancime	180 mm
greutate produs	9 kg

Mediu

grad de protectie IP	IP20
temperatura ambietala pentru depozitare	-25...70 °C
temperatura ambiental de functionare	0...50 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Inaltime prima forma de impachetare	26,000 cm
Latime prima forma de impachetare	40,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	65,000 cm
Greutate colet(Lbs)	10,500 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	P06
Numar unitati in a doua forma de impachetare	2
Inaltime a doua forma de impachetare	75,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	60,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	80,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	29,500 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Use Better

🗑️ Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS a UE	Conform
Regulamentul REACH	Referința nu conține SVHC peste prag

Use Longer

🕒 Prolungire durata de viata	
Reparare	Nu

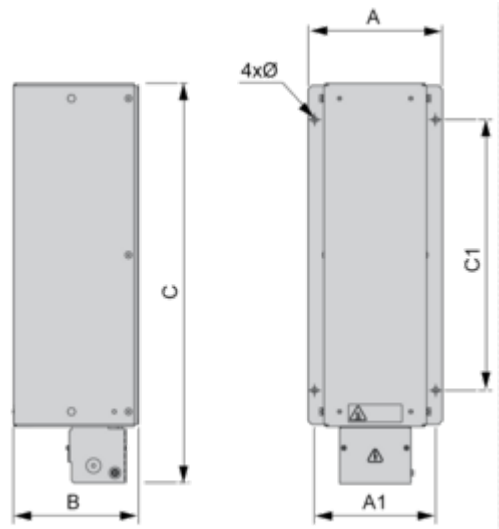
Use Again

🔄 Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

Dimensions Drawings

Dimensions

Right Side and Front View



Dimensions in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
390	180	640	370	380	6.6 x 9

Dimensions in in.

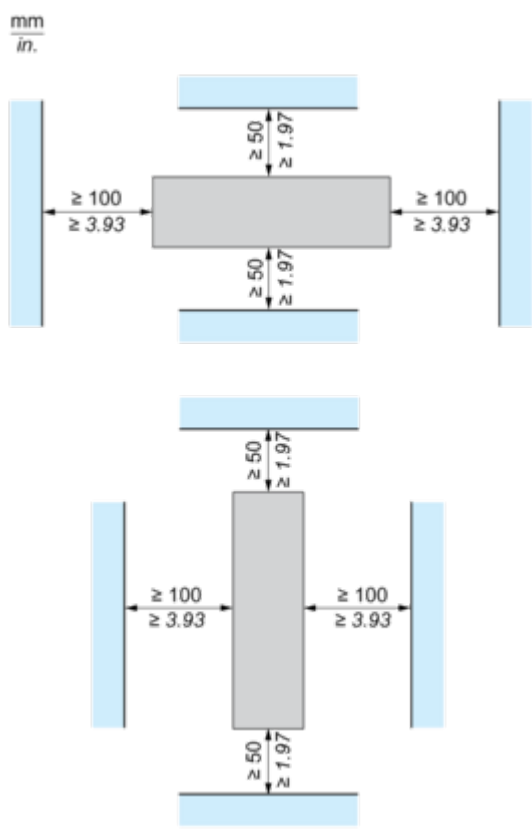
A	B	C	A1	C1	Ø
15.35	7.09	25.20	14.57	14.96	0.26 x 0.35

Mounting and Clearance

Mounting and Clearance



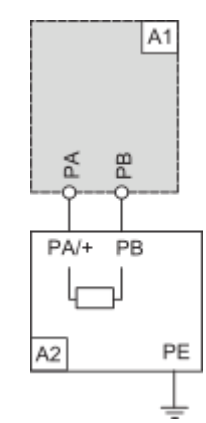
(1) Braking resistor



Connections and Schema

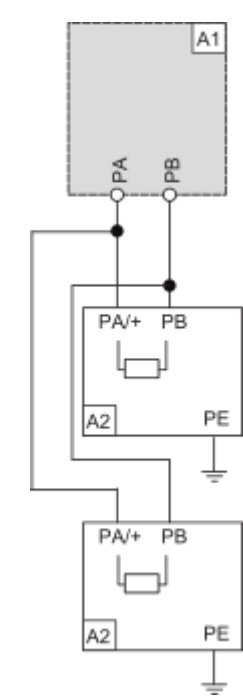
Recommended Schema

1 Braking Resistor



A1 : Drive or external braking unit
A2 : Braking resistor
PA, PB : Bus DC

2 Braking Resistors



A1 : Drive or external braking unit
A2 : Braking resistor
PA, PB : Bus DC