

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Bremswiderstand, 10Ohm, 19 kW, IP23

VW3A7754

EAN Code: 3606480802461

Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Maschine ATV340 Altivar Prozess ATV900
Produkt- Oder Komponententyp	Bremswiderstand
Ohmscher Widerstand	10 Ohm
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 37 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 45 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 90 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 37 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 45 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 90 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 30 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 37 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 75 kW 380-480 V schwerer Zyklus 2 pro Antrieb Frequenzumrichter ATV930 45 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 55 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 60 hp 600 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 75 hp 600 V schwerer Zyklus
Einschaltdauer	Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Mittlere Verfügbare Leistung	19 kW bei 50 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: <= 2,5 mm² / AWG 12 für Temperatur-Kontrollschalter M12 Stabdraht für Antrieb
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	540 mm
Höhe	1035 mm
Tiefe	860 mm
Produktgewicht	71 kg

Montage

Schutzart (Ip)	IP23
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-25...70 °C
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0...50 °C

Verpackungseinheiten

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	80,0 cm
Vpe 1 Breite	120,0 cm
Vpe 1 Länge	152,0 cm
Vpe 1 Gewicht	94,5 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

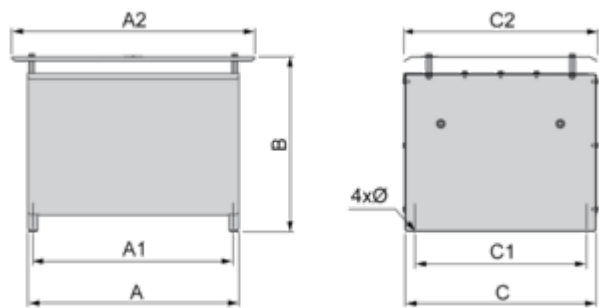
	Frei Von Reach-Svhc	
	Frei Von Giftigen Schwermetallen	
	Quecksilberfrei	
	Informationen Zu Rohs-Ausnahmen	Ja

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China

Maßzeichnungen

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

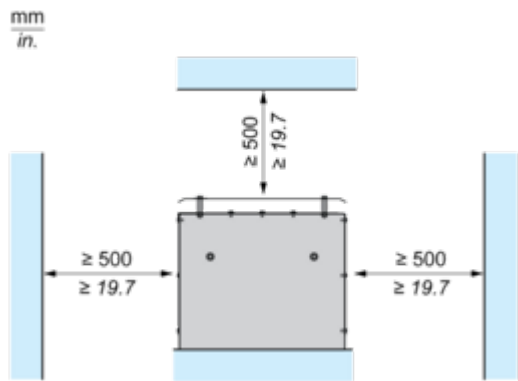
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
740	1035	485	720	380	860	540	9 x 12

Abmessungen in in.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
29,13	40,75	19,09	28,35	14,96	33,86	21,26	0,35 x 0,47

Montage und Abstand

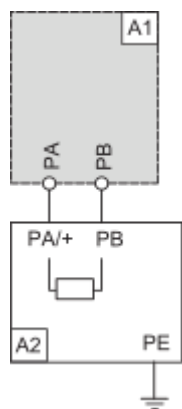
Abstände



Anschlüsse und Schema

Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand

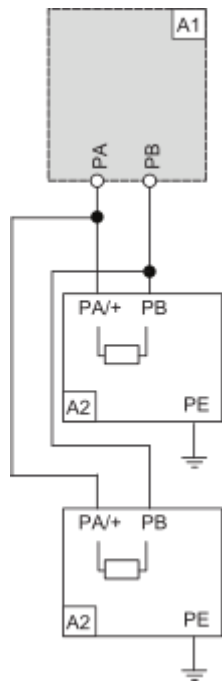


A1: Antrieb oder externe Bremsseinheit

A2: Bremswiderstand

PA, PB: Bus-DC

2 Bremswiderstände



A1: Antrieb oder externe Bremsseinheit

A2: Bremswiderstand

PA, PB: Bus-DC