Produktdatenblatt

Spezifikationen



Bremswiderstand, 10Ohm, 19 kW, IP23

VW3A7754

EAN Code: 3606480802461

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV930 Aufputzmontage 37 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV930 Aufputzmontage 45 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV930 Aufputzmontage 90 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV950 Aufputzmontage 37 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV950 Aufputzmontage 45 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV950 Aufputzmontage 90 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV340 30 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV340 37 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV340 75 kW 380 - 480 V schwerer Zyklus 2 pro Antrieb Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV930 45 kW 500 - 690 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV930 55 kW 500 - 690 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit ATV930 60 hp 600 V schwerer Zyklus Antrieb mit variabler Geschwindigkeit 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	Klemme, 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

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.

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25…70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…50 °C
Produktzertifizierungen	UL CE EAC UKCA RoHS

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	120,000 cm
VPE 1 Breite	80,000 cm
VPE 1 Länge	152,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	111,000 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

Use Again

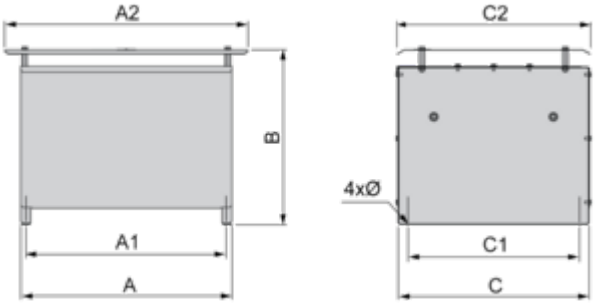
Reproduktion

Rücknahme	**Ja**

Maßzeichnungen

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

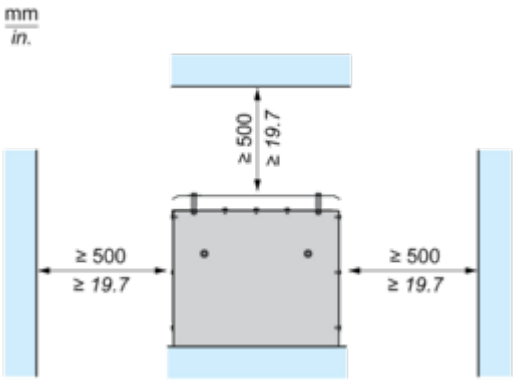
A	B	C	A1	C1	A2	C2	∅
740	1035	485	720	380	860	540	9 x 12

Abmessungen in in.

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

Montage und Abstand

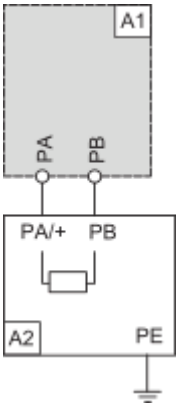
Abstände



Anschlüsse und Schema

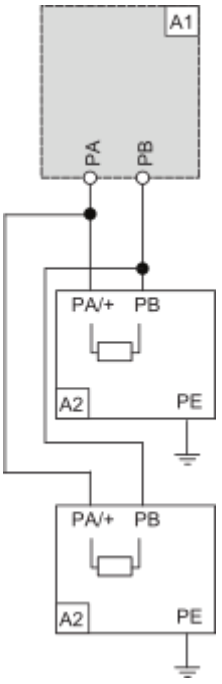
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit
A2: Bremswiderstand
PA, PB: Bus-DC

2 Bremswiderstände



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit
A2: Bremswiderstand
PA, PB: Bus-DC