



Teknisk informasjon

Serie kompatibilitet	Altivar Process ATV900
Kompatibilitet	Variable speed drive ATV930 uten bremseklosser 110 kW 380...480 V Variable speed drive ATV930 uten bremseklosser 130 kW 380...480 V Variable speed drive ATV930 uten bremseklosser 160 kW 380...480 V
Varmetap	400 W
Minimum motstand verdi å assosiere	2.5 Ohm
Beskyttelsestype	Integrated thermal protection av termisk føler

Komplementær

Maksimal bremsekraft	160 kW
Permanent bryteeffekt	100 kW (ved konstant strøm og engasjere terskel)
Lastfaktor	0,05 for 320 kW ved konstant strøm og engasjere terskel 0,15 for 250 kW ved konstant strøm og engasjere terskel 0,5 for 200 kW ved konstant strøm og engasjere terskel 1 for 160 kW ved konstant strøm og engasjere terskel
Aktivering terskel	780 V DC +/- 1 %
Maksimal DC buss spenning	850 V
Bredde	216 mm
Høyde	658 mm
Dybde	303 mm
Vekt	17 kg
Volum av kjøleluft	166 m3/t
Driftsposisjon	Vertikal +/- 10 grader
Mekanisk robusthet	Vibrasjoner klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3

Miljø

IP-grad	IP20 IP21 (på toppen)
Driftshøyde	<= 1000 m uten lastreduksjon 1000...4000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m
Omgivelsestemperatur drift	-10...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	27,0 kg
Forpakning 1 høyde	47,0 cm
Forpakning 1 bredde	71,0 cm
Forpakning 1 lengde	25,5 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	30,0 kg
Forpakning 2 høyde	77,0 cm

Forpakning 2 bredde	60,0 cm
Forpakning 2 lengde	80,0 cm

Bærekraftig

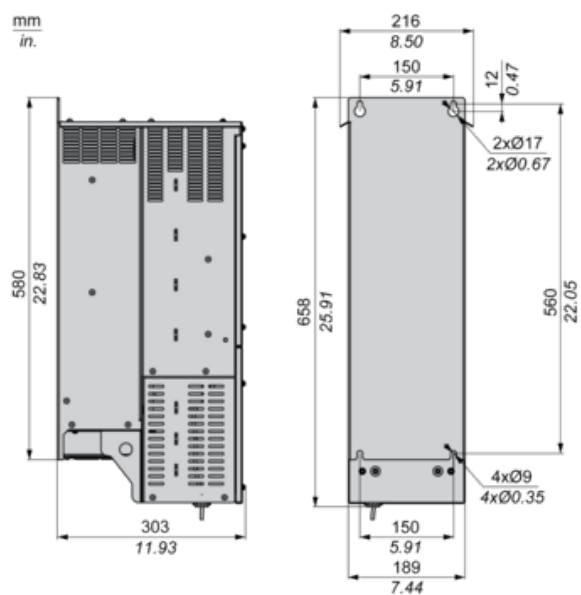
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring

Garantiperiode

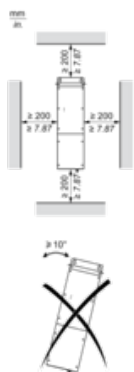
Garanti	18 måneder
---------	------------

Dimensions

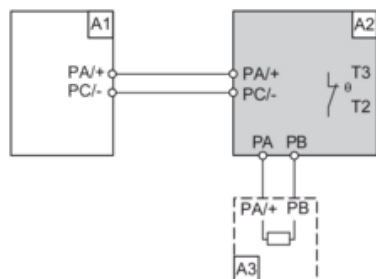
Left Side and Rear View



Mounting and Clearance



Recommended Schema



A1 : Drive
A2 : Braking unit
A3 : Braking resistor
PA, PB, PC : DC Bus
T2, T3 : Thermal relay