



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar 12
Produkt eller type komponent	Frekvensomformer
Produsert i	Asynkrone motorer
Produktspesifikk applikasjon	Enkel maskin
Monteringsmåte	Med kjølelegeme
Type komponent	ATV12
Antall pr. sett	Sett á 1
EMC filter	Uten EMC filter
Integrert kjølevifte	Uten
Antall faser i nettverket	3 faser
Kommunikasjonsprotokoll	Modbus
Motorkontroll metode	Kvadratisk spennings- / frekvensforhold Spennings- / frekvensforhold (V / f) Sensorløs fluks vektor kontroll
Støynivå	0 dB

### Komplementær

Maks kortslutningsnivå I <sub>sc</sub>	5 kA
Speed drive utgangsfrekvens	0,5...400 Hz
Nominell svitsjefrekvens	4 kHz
Motor slip kompensasjon	Justrbar Preset in factory
Tiltrekningsmoment	0,8 N.m
Isolasjon	Electrical between power and control
Antall analoge innganger	1
Discrete input number	4
Analog utgangsnummer	1
Discrete output number	2
Akselerasjons- og retardasjonsramper	S Lineær fra 0 til 999,9 s U
Merking	CE
Driftsposisjon	Vertikal +/- 10 grader
Høyde	143 mm
Bredde	72 mm
Dybde	121,2 mm
Vekt	0,8 kg
Specific application	Kommersielt utstyr
Motor starter typen	Variable speed drive

### Miljø

Produktsertifikater	UL CSA GOST NOM C-Tick
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,006 kg
Forpakning 1 høyde	12 cm
Forpakning 1 bredde	18,7 cm
Forpakning 1 lengde	19,5 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	45
Forpakning 2 vekt	58,27 kg
Forpakning 2 høyde	73,5 cm
Forpakning 2 bredde	60 cm
Forpakning 2 lengde	80 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

## Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------