

## Mer om ATV12H037M2

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-  
Electric tools



## ATV12H037M2

### ATV12 0,37kW 240V 1-fas m/RFI

EI-nummer: 4170244  
EAN: 3606480071058



Last ned produktdatablad for ATV12H037M2 3D CAD Modell

#### Karakteristikk

##### 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	Integrert
Integrert kjølevifte	Uten
Antall faser i nettverket	1 fase
Kommunikasjonsprotokoll	Modbus
Motor kontroll metode	Sensorløs fluks vektor kontroll Spennings- / frekvensforhold (V / f) Kvadratisk spennings- / frekvensforhold
Støynivå	0 dB

##### Komplementær

Maks kortslutningsnivå I <sub>sc</sub>	1 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	Lineær fra 0 til 999,9 s S U
Merking	CE

Driftsposisjon	Vertikal +/- 10 grader
Høyde	143 mm
Bredde	72 mm
Dybde	121,2 mm
Vekt	0,7 kg
Funksjonalitet	Grunnleggende
Specific application	Kommersielt utstyr
Motor starter typen	Variable speed drive
<b>Miljø</b>	
Produktsertifikater	GOST C-Tick UL CSA NOM
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
<b>Packing Units</b>	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,028 kg
Forpakning 1 høyde	12,6 cm
Forpakning 1 bredde	20 cm
Forpakning 1 lengde	18,7 cm
Enhetsstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	45
Forpakning 2 vekt	59,53 kg
Forpakning 2 høyde	73,5 cm
Forpakning 2 bredde	60 cm
Forpakning 2 lengde	80 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
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>
Kvikksølv fri	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