



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar Process ATV600
Produkt eller type komponent	Frekvensomformer
Produktspesifikk applikasjon	Prosess og verktøy
Kortnavn utstyr	ATV650
Variant	Med frakoblingsbryter
Produsert i	Synchronous motors Asynkroner motorer
Kjølemetode	Tvangsstyrt konveksjon
Maks kortslutningsnivå Isc	50 kA
Motor kontroll metode	Konstant dreiemoment standard Optimalisert dreiemoment-modus Variabelt dreiemoment standard
Synchronous motor control profile	Synchronous reluctance motor Permanent magnet motor
Output frequency	0,0001...0,5 kHz
Speed drive utgangsfrekvens	0,1...599 Hz
Nominell svitsjefrekvens	4 kHz
Diskrét inngangs logikk	16 forhåndsinnstilte hastigheter
Kommunikasjonsprotokoll	Modbus serial ETHERNET Modbus serial

### Komplementær

Monteringsmetode	Veggmontering
Utgangsspenning	<= strømforsyningsspenning
Motor slip kompensasjon	Justrbar Can be suppressed Not available in permanent magnet motor law Justrbar
Akselerasjons- og retardasjonsramper	Linear adjustable separately from 0.01...9999 s
Bremsing til stillstand	Ved DC-bremsing
Bredde	264 mm
Høyde	678 mm
Dybde	330 mm
Vekt	20,6 kg
Antall analoge innganger	3
Discrete input number	8
Analog utgangsnummer	2
Relé utgang nummer	3
Skille	Between power and control terminals

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjon som finnes her.

## Miljø

Driftsposisjon	Vertikal +/- 10 grader
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Produktsertifikater	TÜV ATEX zone 2/22 DNV-GL ATEX INERIS UL CSA UL
Merking	CE

## Packing Units

Forpakning 1 vekt	23,000 kg
Forpakning 1 høyde	4,200 dm
Forpakning 1 bredde	2,800 dm
Forpakning 1 lengde	8,000 dm

## 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.
Oppgraderbarhet	<a href="#">Oppgraderte Komponenter Tilgjengelig</a>

## Contractual warranty

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