



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	Optimalisert dreiemoment-modus Konstant dreiemoment standard 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	2,5 kHz
Diskrét inngangs logikk	16 forhåndsinnstilte hastigheter
Kommunikasjonsprotokoll	Modbus TCP ETHERNET ETHERNET

Komplementær

Monteringsmetode	Bakkemontert
Utgangsspenning	<= strømforsyningsspenning
Motor slip kompensasjon	Not available in permanent magnet motor law Automatic whatever the load Justrbar Can be suppressed
Akselerasjons- og retardasjonsramper	Linear adjustable separately from 0.01...9999 s
Bremsing til stillstand	Ved DC-bremsing
Bredde	600 mm
Høyde	2350 mm
Dybde	669 mm
Vekt	420 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. Enten 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 informasjonen som finnes her.

Miljø

Volum av kjøleluft	1300 m3/t
Driftsposisjon	Vertikal +/- 10 grader
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Produktsertifikater	ATEX INERIS CSA ATEX zone 2/22 TÜV ATEX INERIS
Merking	CE

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	562 kg
Forpakning 1 høyde	214,5 cm
Forpakning 1 bredde	120 cm
Forpakning 1 lengde	111 cm

Offer Sustainability

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

Contractual warranty

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