



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar Process ATV900
Produkt eller type komponent	Frekvensomformer
Applikasjon	Industriell bruk
Kortnavn utstyr	ATV930
Variant	Standard versjon Uten bremseklosser
Produsert i	Synchronous motors Asynkrone motorer
Kjølemetode	Tvangsstyrt konveksjon
Maks kortslutningsnivå Isc	50 kA
Motorkontroll metode	Variabelt dreiemoment standard Konstant dreiemoment standard Optimalisert dreiemoment-modus
Synchronous motor control profile	Permanent magnet motor Synchronous reluctance motor
Speed drive utgangsfrekvens	0,1...599 Hz
Nominell svitsjefrekvens	2,5 kHz
Number of preset speeds	16 forhåndsinnstilte hastigheter
Kommunikasjonsprotokoll	Modbus serial EtherNet/IP Modbus TCP

Komplementær

Utgangsspenning	<= strømforsyningsspenning
Motor slip kompensasjon	Justrbar Can be suppressed Automatic whatever the load Not available in permanent magnet motor law
Akselerasjons- og retardasjonsramper	Linear adjustable separately from 0.01...9999 s
Bremsing til stillstand	Ved DC-bremsing
Bredde	598 mm
Høyde	1195 mm
Dybde	380 mm
Vekt	203 kg
Antall analoge innganger	3
Discrete input number	10
Analog utgangsnummer	2
Discrete output number	2
Relé utgang nummer	3
Skille	Between power and control terminals
Monteringsmetode	Veggmontering

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 egnethet 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	1260 m ³ /t
Driftsposisjon	Vertikal +/- 10 grader
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Produktsertifikater	UL CSA TÜV
Merking	CE

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	118 kg
Forpakning 1 høyde	48 cm
Forpakning 1 bredde	56 cm
Forpakning 1 lengde	144 cm

Contractual warranty

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