



Teknisk informasjon

| | |
|------------------------------|--|
| Produkt eller type komponent | Sinus filter |
| Serie kompatibilitet | Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Easy Altivar 310 |
| Produktspesifikk applikasjon | Output filter |

Komplementær

| | |
|------------------------------------|--|
| Maximum motor cable length | 1000 M uskjermet kabel 500 m skjernet kabel |
| [In] merkestrøm | 50 A |
| Varmetap | 196 W på 4 kHz |
| Kompatibilitet | Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 11 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 15 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 22 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 15 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 22 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 5,5 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 7,5 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 11 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 15 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 22 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 15 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 22 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 5,5 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 7,5 kW, 200...240 V |
| Elektrisk tilkobling | Tilkoblingsblokk, tilkoblingskapasitet: 16 mm ² / AWG 4 |
| Operating altitude | <= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon 1000...4000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m |
| Switching frequency | 2...8 kHz |
| Maximum output frequency | 100 Hz |
| Maximum voltage drop at rated load | 8 % |
| Tillatt spenning | 480 V AC |
| Max strøm | 1.20 x nominal current (duration = 60 s) |
| Bredde | 300 mm |
| Høyde | 560 mm |
| Dybde | 245 mm |
| Vekt | 35 kg |

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen 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

| | |
|----------------------------------|---|
| IP-grad | IP20 IP21 (med kit VW3A53903) |
| Miljødata | Biological pollution resistance klasse 3B1 i samsvar med IEC 60721-3-3 Kjemisk forurensningsbestandighet klasse 3C3 i samsvar med IEC 60721-3-3 Støvforurensningsbestandig klasse 3S3 i samsvar med IEC 60721-3-3 |
| Forurensninggrad | 3 i samsvar med IEC 61800-5-1 |
| Relativ fuktighet | 5...95 % uten kondens |
| Omgivelsestemperatur for drift | 50...60 °C (med strømlastreduksjon på 1,5 % per °C) -15...50 °C (uten strøm belastningsreduksjon) |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |
| Mekanisk robusthet | Støt klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 Vibrasjoner klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|--------|
| Enhetstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 46 kg |
| Forpakning 1 høyde | 52 cm |
| Forpakning 1 bredde | 80 cm |
| Forpakning 1 lengde | 60 cm |
| Enhetstype forpakning 2 | P06 |
| Antall enheter forpakning 2 | 4 |
| Forpakning 2 vekt | 184 kg |
| Forpakning 2 høyde | 55 cm |
| Forpakning 2 bredde | 80 cm |
| Forpakning 2 lengde | 60 cm |

Offer Sustainability

| | |
|------------------------------|---|
| REACH-regelverk | REACH-erklæring |
| REACH fri for SVHC | Ja |
| EU RoHS-direktiv | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring |
| Fri for giftige tungmetaller | Ja |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Informasjon om RoHS-unntak | Ja |
| Kinas RoHS-forskrift | Kinas RoHS-Erklæring |

Garantiperiode

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