



Teknisk informasjon

| | |
|------------------------------|--|
| Produktspekter | Altivar |
| Produkt eller type komponent | EMC inngangsfilter |
| Serie kompatibilitet | Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 |
| Kompatibilitet | Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 18,5 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 22 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 18,5 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 22 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV340 motor: 30 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV340 motor: 37 kW, 380...480 V |
| Produktspesifikk applikasjon | Radio interference input filter |
| Montasjeplassering | At variable speed drive side |
| [In] merkestrøm | 100 A |
| Varmetap | 12,4 W |
| Antall faser i nettverket | Tre-fase |

Komplementær

| | |
|-------------------------------|--|
| Elektrisk tilkobling | Klemme 50 mm ² AWG 1/0 |
| Maximum motor cable length | 150 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med EN/IEC 61800-3 kategori C2, 380...480 V 300 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med EN/IEC 61800-3 kategori C3, 380...480 V 150 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med EN/IEC 61800-3 kategori C2, 200...240 V 300 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med EN/IEC 61800-3 kategori C3, 200...240 V 50 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med EN/IEC 61800-3 kategori C1, 200...240 V 50 m skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med EN/IEC 61800-3 kategori C1, 380...480 V |
| Maximum earth leakage current | 13,9 MA på 400 V 50 Hz TN 13,9 mA på 400 V 50 Hz TT |
| Power supply voltage | 380...480 V 200...240 V |
| Toleranse | 0,1 |

| | |
|--------------------|---|
| Mekanisk robusthet | Støt klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 Vibrasjoner klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 |
| Bredde | 120 mm |
| Høyde | 340 mm |
| Dybde | 180 mm |
| Vekt | 6,5 kg |

Miljø

| | |
|----------------------------------|--|
| IP-grad | IP20mounting side by side IP21med kit VW3A47906 |
| Relativ fuktighet | 5...95 % uten kondens i samsvar med IEC 61800-5-1 |
| Omgivelsestemperatur for drift | -10...50 °C (uten strøm belastningsreduksjon) 50...60 °C (med strømlastreduksjon på 1,5 % per °C) |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |
| Operating altitude | 0...1000 m uten strøm belastningsreduksjon 1000...4000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m |
| Standarder | EN/IEC 61800-3 |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Enhetstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 12,437 kg |
| Forpakning 1 høyde | 28,5 cm |
| Forpakning 1 bredde | 37,5 cm |
| Forpakning 1 lengde | 53 cm |
| Enhetstype forpakning 2 | P06 |
| Antall enheter forpakning 2 | 4 |
| Forpakning 2 vekt | 58,248 kg |
| Forpakning 2 høyde | 80 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 |

Contractual warranty

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