Product data sheet
Characteristics

VW3A31404
EMC filter ATV31, 3 X 230/400V, 15A

El-nummer: 4147311
EAN: 3389110689464



Produktdata

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	EMC inngangsfilter
Kompatibilitet	Altivar 31C Lexium 23 Plus Altivar 312 Altivar 312 Solar Altivar Machine ATV320 Lexium 05 Altivar 212
Kompatibilitet	Servo drive LXM23 motor: 0,75 kW Servo drive LXM23 motor: 1 kW Servo drive LXM23 motor: 1,5 kW Servo drive LXM23 motor: 2 kW Servo drive LXM23 motor: 3 kW ATV212H075M3X ATV212H075N4 ATV212HU15M3X ATV212HU15N4 ATV212HU22M3X ATV212HU22N4 ATV31C037N4 ATV31C055N4 ATV31C075N4 ATV31CU11N4 ATV31CU15N4 LXM05AD14N4 LXM05AD17M3X LXM05BD14N4 LXM05BD17M3X LXM05CD14N4 ATV312HU11M3 ATV312HU15M3 ATV312HU22M3 ATV312H037N4 ATV312H055N4 ATV312H075N4 ATV312HU11N4 ATV312HU15N4 Frekvensomformer ATV320...C motor: 0,37 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 0,55 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 0,75 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 1,1 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 1,5 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 1,1 kW, 200...240 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 1,5 kW, 200...240 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 2,2 kW, 200...240 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...W/ATV320...WS motor: 0,37 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...W/ATV320...WS motor: 0,55 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...W/ATV320...WS motor: 0,75 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...W/ATV320...WS motor: 1,1 kW, 380...500 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...W/ATV320...WS motor: 1,5 kW, 380...500 V tre-fase
Produktspesifikk applikasjon	Radiostøyinngangsfilter
[In] Merkestrøm	15 A
Varmetap	0,13 W for ATV21H075N4 0,45 W for ATV21HU15N4 0,47 W for ATV21H075M3X 0,9 W for ATV21HU22N4 1,6 W for ATV21HU15M3X 3,3 W for ATV21HU22M3X 9,9 W for ATV31HU11M3X
Antall faser	Tre-fase

Teknisk data

Elektrisk tilkobling	Klemme 10 mm² AWG 6
Tiltrekkningsmoment	1,8 N.M
Jordlekkasje strøm	15 MA på 200...480 V 50 Hz 13,8 MA på 480 V 60 Hz 6,7 MA på 230 V 60 Hz
Merkespenning nett	200…240 V 380…500 V
Toleranse	0,1
Vekt	1 Kg

Miljø

IP-grad	IP20 IP41 (upper part)
Relativ fuktighet	0…93 % i samsvar med IEC 68-2-3
Omgivelsestemperatur for drift	−10…50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−25…70 °C
Driftshøyde	<= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon <= 1000 m uten lastreduksjon 1000...3000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m
Vibrasjonsmotstand	1 gn (f= 13…150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1.5mm topp til topp (f= 3…13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	15 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Standarder	IEC 61800-3

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,200 Cm
Pakke 1 Bredde	18,700 Cm
Pakke 1 Lengde	24,200 Cm
Pakke 1 Vekt	930,000 G
Enhetstype pakke 2	P06
Antall enheter i pakke 2	100
Pakke 2 Høyde	75,000 Cm
Pakke 2 Bredde	60,000 Cm
Pakke 2 Lengde	80,000 Cm
Pakke 2 Vekt	103,000 Kg

Tilbudets bærekraft

Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel
Tilbaketakning	Ja

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	TH

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18

Product Life Status :	Commercialised