Product data sheet
Characteristics

VW3A31408
EMC filter ATV31, 3 X 230V, 83A

El-nummer: 4147315
EAN: 3389110690774



Produktdata

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	EMC inngangsfilter
Kompatibilitet	Altivar 312 Altivar Machine ATV320 Altivar 212
Kompatibilitet	ATV212HD11M3X ATV212HD15M3X ATV212HD18M3X ATV312HD11M3 ATV312HD15M3 Frekvensomformer ATV320...C motor: 11 kW, 200...240 V tre-fase Frekvensomformer ATV320...C motor: 15 kW, 200...240 V tre-fase
Produktspesifikk applikasjon	Radiostøyinngangsfilter
[In] Merkestrøm	83 A
Varmetap	16 W for ATV21HD15M3X 23,1 W for ATV21HD18M3X 35,2 W for ATV31HD11M3X 9,1 W for ATV21HD11M3X
Antall faser	Tre-fase

Teknisk data

Elektrisk tilkobling	Klemme 25 mm2 AWG 2
Tiltrekkningsmoment	4,5 N.M
Jordlekkasje strøm	14,5 MA på 480 V 60 Hz
Merkespenning nett	200…240 V
Toleranse	0,1
Vekt	5,3 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	9,700 Cm
Pakke 1 Bredde	38,000 Cm
Pakke 1 Lengde	47,500 Cm
Pakke 1 Vekt	5,360 Kg
Enhetstype pakke 2	S06
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	75,000 Cm
Pakke 2 Bredde	60,000 Cm
Pakke 2 Lengde	80,000 Cm
Pakke 2 Vekt	74,320 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	No

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	TH

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18

Product Life Status : Commercialised