



### Presentazione

Gamma prodotto	Altivar
Tipo prodotto	Filtro di ingresso EMC
Compatibilità gamma	Altivar 312 Altivar Machine ATV320 Altivar 212
Compatibilità prodotto	ATV212HD11M3X ATV212HD15M3X ATV212HD18M3X ATV312HD11M3 ATV312HD15M3 Variatore di velocità ATV320...C motor: 11 kW, 200...240 V trifase Variatore di velocità ATV320...C motor: 15 kW, 200...240 V trifase
Prodotto per applicazioni specifiche	Filtro di ingresso interferenza radio
Corrente nominale [In]	83 A
Perdite termiche	16 W per ATV21HD15M3X 23,1 W per ATV21HD18M3X 35,2 W per ATV31HD11M3X 9,1 W per ATV21HD11M3X
Numero di fasi della rete	Trifase

### Caratteristiche tecniche

Collegamento elettrico	Morsetto 25 mm <sup>2</sup> AWG 2
Coppia di serraggio	4,5 Nm
Maximum earth leakage current	14,5 mA a 480 V 60 Hz
Power supply voltage	200...240 V
Tolleranza	10 %
Peso prodotto	5,3 kg

### Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 IP41 (parte superiore)
Umidità relativa	0...93 % conforme a IEC 68-2-3
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-25...70 °C
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m senza declassamento corrente <= 1000 m senza declassamento 1000...3000 m con declassamento corrente dell'1% per 100 m
Resistenza alle vibrazioni	1 gn (F= 13...150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1,5 mm picco-picco (F= 3...13 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	15 gn per 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Norme	EN 133200 EN/IEC 61800-3

### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,7 cm
Confezione 1: larghezza	38,0 cm
Confezione 1: profondità	47,8 cm

Confezione 1: peso	5,108 kg
Unità di misura confezione 2	S06
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	73,5 cm
Confezione 2: larghezza	80,0 cm
Confezione 2: profondità	60,0 cm
Confezione 2: peso	74,296 kg

## Sostenibilità dell'offerta

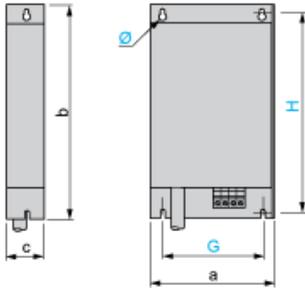
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Altri filtri d'ingresso EMC

Dimensioni



Dimensioni in mm

a	b	c	G	G	Ø
245	395	80	205	375	5.5

Dimensioni in pollici

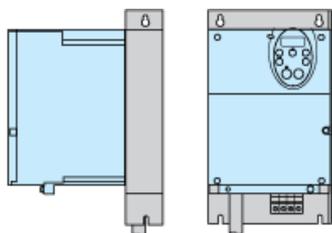
a	b	c	G	G	Ø
9.65	15.55	3.15	8.07	14.76	0.22

---

Filtro d'ingresso aggiuntivo EMC

---

Montaggio del filtro sotto l'azionamento



Montaggio del filtro di fianco all'azionamento

