



### Presentazione

Gamma prodotto	Altivar
Tipo prodotto	Filtro di ingresso EMC
Compatibilità gamma	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Compatibilità prodotto	Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, motore: 37 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, motore: 45 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, motore: 18,5 kW, 200...240 V Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, motore: 22 kW, 200...240 V Variatore di velocità ATV650 montaggio a parete, motore: 37 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV650 montaggio a parete, motore: 45 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, motore: 37 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, motore: 45 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, motore: 18,5 kW, 200...240 V Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, motore: 22 kW, 200...240 V Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete, motore: 37 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete, motore: 45 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV340 motore: 30 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV340 motore: 37 kW, 380...480 V
Prodotto per applicazioni specifiche	Filtro di ingresso interferenza radio
Installazione	Su lato variatore di velocità
Corrente nominale [In]	100 A
Perdite termiche	12,4 W
Numero di fasi della rete	Trifase

### Caratteristiche tecniche

Collegamento elettrico	Morsetto 50 mm <sup>2</sup> AWG 1/0
Maximum motor cable length	150 M cavo motore schermato 4 kHz conforme a EN/IEC 61800-3 categoria C2, 380...480 V 300 M cavo motore schermato 4 kHz conforme a EN/IEC 61800-3 categoria C3, 380...480 V 150 M cavo motore schermato 4 kHz conforme a EN/IEC 61800-3 categoria C2, 200...240 V 300 M cavo motore schermato 4 kHz conforme a EN/IEC 61800-3 categoria C3, 200...240 V 50 M cavo motore schermato 4 kHz conforme a EN/IEC 61800-3 categoria C1, 200...240 V 50 m cavo motore schermato 4 kHz conforme a EN/IEC 61800-3 categoria C1, 380...480 V
Maximum earth leakage current	13,9 MA a 400 V 50 Hz TN 13,9 mA a 400 V 50 Hz TT
Power supply voltage	380...480 V 200...240 V
Tolleranza	10 %
Robustezza meccanica	Urti classe 3M4 conforme a IEC 60721-3-3 Vibrazioni classe 3M4 conforme a IEC 60721-3-3

Larghezza	120 mm
Altezza	340 mm
Profondità	180 mm
Peso prodotto	6,5 kg

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP20montaggio affiancato IP21con kit VW3A47906
Umidità relativa	5...95 % senza condensa conforme a IEC 61800-5-1
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...50 °C (senza declassamento corrente) 50...60 °C (con declassamento corrente dell'1,5% per °C)
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Altitudine di funzionamento	0...1000 m senza declassamento corrente 1000...4000 m con declassamento corrente dell'1% per 100 m
Norme	EN/IEC 61800-3

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	28,500 cm
Confezione 1: larghezza	37,500 cm
Confezione 1: profondità	53,000 cm
Confezione 1: peso	11,179 kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	58,248 kg

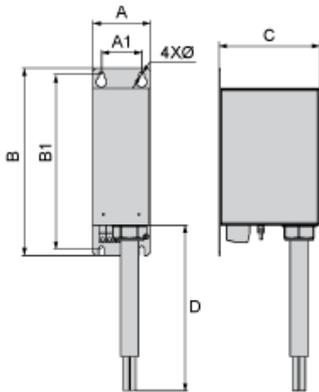
## Sostenibilità dell'offerta

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 mesi
----------	---------

Dimensioni



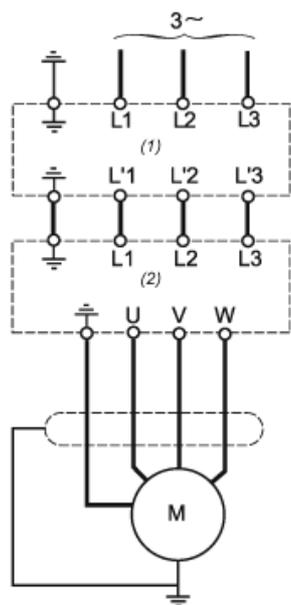
Dimensioni in mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
120	340	180	1300	80	322	7

Dimensioni in in.

A	B	C	D	A1	B1	Ø
4,7	13,4	7,1	51,2	3,1	12,7	0,28

Schema consigliato



- (1) Filtro
- (2) Controllo