



Presentazione

Gamma prodotto	Altivar
Tipo prodotto	Avviatore linea/motore
Compatibilità prodotto	Variatore di velocità ATV340 motor: 1,5 kW 380...480 V - bobine - 1 per azionamento ATV31CU22N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31CU22N4 - bobina motore - 1 per azionamento ATV31CU30N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31CU30N4 - bobina motore - 1 per azionamento ATV31CU40N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31CU40N4 - bobina motore - 1 per azionamento ATV61HU15M3 - bobine - 1 per azionamento ATV61HU22M3 - bobine - 1 per azionamento ATV61HU22N4 - bobine - 2 per azionamento ATV61HU30N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61HU40N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61HU75Y - bobine - 1 per azionamento ATV61WU22N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61WU22N4C - bobine - 1 per azionamento ATV61WU30N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61WU30N4C - bobine - 1 per azionamento ATV61WU40N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61WU40N4C - bobine - 2 per azionamento ATV71HD55Y - bobine - 2 per azionamento ATV71HD75Y - bobine - 1 per azionamento ATV71HU15M3 - bobine - 1 per azionamento ATV71HU22M3 - bobine - 1 per azionamento ATV71HU22N4 - bobine - 1 per azionamento ATV71HU30N4 - bobine - 1 per azionamento ATV71HU40N4 - bobine - 1 per azionamento ATV71PU22N4Z - bobine - 1 per azionamento ATV71PU30N4Z - bobine - 1 per azionamento ATV71PU40N4Z - bobine - 2 per azionamento ATV71WU22N4 - bobine - 1 per azionamento ATV71WU30N4 - bobine - 1 per azionamento ATV71WU40N4 - bobine - 1 per azionamento LXM05D17M3X - bobine - 1 per azionamento LXM05D34N4 - bobine - 1 per azionamento LXM05D57N4 - bobine - 1 per azionamento ATV12H075F1 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H075M2 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H075M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12HU15M2 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12HU15M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12P075M2 - bobina motore - 1 per azionamento ATV312HU11M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU15M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU22N4 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU30N4 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU40N4 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU40S6 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU55S6 - bobine - 1 per azionamento ATV61HU40Y - bobine - 1 per azionamento ATV61HU55Y - bobine - 1 per azionamento ATV71HU40Y - bobine - 1 per azionamento ATV71HU55S6X - bobine - 1 per azionamento ATV312HU22N4 - bobina motore - 1 per azionamento ATV312HU30N4 - bobina motore - 1 per azionamento ATV312HU40N4 - bobina motore - 1 per azionamento ATV312HU40S6 - bobina motore - 1 per azionamento ATV312HU55S6 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12P075M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12PU15M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV61HU30S6X - bobine - 1 per azionamento ATV61HU40S6X - bobine - 1 per azionamento ATV61HU55S6X - bobine - 1 per azionamento ATV71HU30S6X - bobine - 1 per azionamento ATV71HU40S6X - bobine - 1 per azionamento ATV32HU22N4 - bobina motore - 1 per azionamento ATV32HU30N4 - bobina motore - 1 per azionamento

Compatibilità gamma	Altivar 61 Altivar 312 Solar Altivar 32 Altivar Process ATV600 Altivar 31C Lexium 05 Altivar 71 Altivar Machine ATV340 Altivar Machine ATV320 Easy Altivar 310 Altivar 12 Lexium 62 Altivar Process ATV900 Altivar 312 Easy Altivar 310L
Applicazione	Riduzione armoniche di corrente Riduzione sovratensione motore
Valore induttanza	4 mH
Corrente nominale [In]	10 A
Perdite termiche	65 W
Collegamento elettrico	Morsetto 2,5 mm ² / AWG 12, 0,4...0,6 Nm

Caratteristiche tecniche

Power supply frequency	50...60 Hz
Corrente max	1,65 x corrente nominale (durata = 60 s)
Maximum voltage drop at rated load	5 %
Classe di isolamento	Classe F
Distanza di sicurezza	5,5 mm IEC 60664
Distanza di fuga	11,5 mm conforme a IEC 60664
Peso prodotto	3 kg
Larghezza	130 mm
Altezza	155 mm
Profondità	90 mm

Ambiente

Standard	EN 50178 IEC 60076 (con HD398) VDE 0160 livello 1
Grado di protezione IP	IP00 dispositivo di blocco: IP20 morsetti:
Caratteristiche ambientali	3B1 conforme a IEC 721-3-3 3C2 conforme a IEC 721-3-3 3S1 conforme a IEC 721-3-3
Grado di inquinamento	2 conforme a EN 50178
Resistenza alle vibrazioni	1 gn (F= 13...200 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 IEC 60068-2-27
Umidità relativa	0...95 %
Temperatura ambiente di funzionamento	45...55 °C (con declassamento corrente del 2% per °C) 0...45 °C (senza declassamento corrente)
Temperatura di stoccaggio	-25...70 °C
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m senza declassamento corrente 1000...3000 m con declassamento corrente dell'1% per 100 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	18,000 cm
Confezione 1: larghezza	24,500 cm
Confezione 1: profondità	25,500 cm
Confezione 1: peso	3,440 kg
Unità di misura confezione 2	P06

Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	54,916 kg

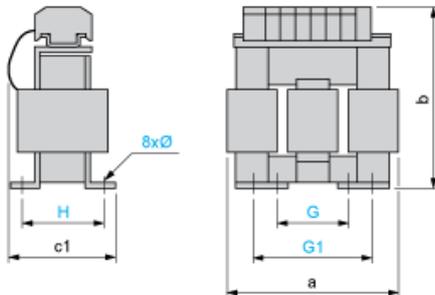
Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si

Garanzia contrattuale

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

Dimensioni



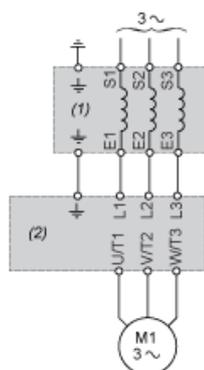
Dimensioni in mm

a	b	c1	G	G1	H	Ø
130	155	90	60	80,5	62	6 x 12

Dimensioni in pollici

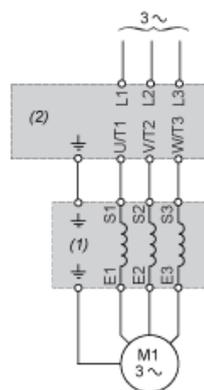
a	b	c1	G	G1	H	Ø
5,12	6,10	3,54	2,36	3,17	2,44	0,24 x 0,47

Schema consigliato - Starter linea



- (1) Starter Linea
- (2) Controllo

Schema consigliato - Starter motore



- (1) Starter motore
- (2) Controllo