Scheda prodotto Caratteristiche

VW3A4551 Induttanza di linea - 10 mH - 4 A



Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere defl'itente. Le defl'itente, le descrizione er defl'itente, archite de prodotti in caso di applicazioni spedifiche defl'itente. Le responsabilità deli utente, installatore elo utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Presentazione Gamma prodotto	Altivar
Tipo prodotto	Avviatore linea/motore
Tipo prodotto Compatibilità prodotto	Avviatore linea/motore ATV12H018F1 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H018M2 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H018M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H037F1 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H037M2 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H037M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12H055M2 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12P037F1 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12P037M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12P037M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV12P037M3 - bobina motore - 1 per azionamento ATV312H018M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312H037M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312H037M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312H055M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312H055M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312H055M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312H055M4 - bobine - 1 per azionamento ATV312H075M3 - bobine - 1 per azionamento ATV312H075M3 - bobine - 1 per azionamento
	ATV312H075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV312H0175S6 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU11N4 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU15N4 - bobine - 1 per azionamento ATV312HU15S6 - bobine - 1 per azionamento ATV312H05N4 - bobine - 1 per azionamento ATV32H037N4 - bobine - 1 per azionamento ATV32H05SN4 - bobine - 1 per azionamento ATV32H015N4 - bobine - 1 per azionamento ATV32HU15N4 - bobine - 1 per azionamento ATV32HU15N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61H075M3 - bobine - 1 per azionamento ATV61H075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61H075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61H075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61H030Y - bobine - 1 per azionamento ATV61H075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61W075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61W075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV61W075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV71H037M3 - bobine - 1 per azionamento ATV71H075M3 - bobine - 1 per azionamento ATV71H075M3 - bobine - 1 per azionamento ATV71H075N4 - bobine - 1 per azionamento ATV71H015N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31C037N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31C035N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31C035N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31C035N4 - bobine - 1 per azionamento ATV31C015N4 - bobine - 1 per azi
fold the Schneider	Variatore di velocità ATV320 motor: 0,37 kW 200240 V - trifase - bobine - 1 per azionamento Variatore di velocità ATV320 motor: 0,55 kW 200240 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
fe is On Schneider	James Depino i poi azionamonto

Compatibilità gamma	Altivar 61
oonpationia gamma	Altivar 312
	Altivar Process ATV900
	Altivar 32
	Altivar 312 Solar
	Altivar Process ATV600
	Altivar 31C
	Lexium 62
	Easy Altivar 310 Altivar Machine ATV340
	Altivar Machine ATV320
	Altivar 71
	Altivar 12
	Easy Altivar 310L
Applicazione	Riduzione armoniche di corrente
Valore induttanza	10 mH
Corrente nominale [In]	4 A
Perdite termiche	45 W
Collegamento elettrico	Morsetto 2,5 mm² / AWG 12, 0,40,6 Nm

Caratteristiche tecniche

Power supply frequency	5060 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	1,5 kg
Larghezza	100 mm
Altezza	135 mm
Profondità	60 mm

Ambiente

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					
Standard	VDE 0160 livello 1 IEC 60076 (con HD398) EN 50178 IP00 dispositivo di blocco: IP20 morsetti:				
Grado di protezione IP					
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= 13200 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1,5 mm picco-picco (F= 313 Hz) conforme a IEC 60068-2-6				
Tenuta agli urti	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27				
Umidità relativa	095 %				
Temperatura ambiente di funzionamento	4555 °C (con declassamento corrente del 2% per °C) 045 °C (senza declassamento corrente)				
Temperatura di stoccaggio	-2570 °C				
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m senza declassamento corrente 10003000 m con declassamento corrente dell'1% per 100 m				

Confezionamenti

o o mo z mo ma mo ma		
Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	24,000 cm	
Confezione 1: larghezza	20,500 cm	
Confezione 1: profondità	15,000 cm	
Confezione 1: peso	2,097 kg	
Unità di misura confezione 2	P06	
Numero di unità per confezione 2	10	

Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	30,500 kg

Sostenibilità dell'offerta

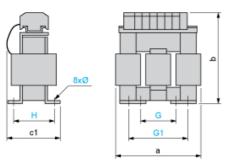
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh			
REACh senza SVHC	Sì			
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Uni europea)			
Privo di metalli pesanti tossici	Sì			
Senza mercurio	Sì			
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina			
Informazioni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

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

Scheda prodotto Disegni dimensionali

Dimensioni



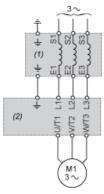
Dimensioni in mm

а	b	c1	G	G1	Н	Ø
100	135	60	40	60	42	6 x 9

Dimensioni in pollici

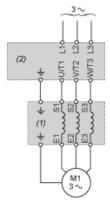
а	b	c1	G	G1	Н	Ø
3,94	5,31	2,36	1,57	2,36	1,65	0,24 x 0,35

Schema consigliato - Starter linea



- (1) Starter Linea
- (2) Controllo

Schema consigliato - Starter motore



- Starter motore
- (1) (2) Controllo