



Automatizarea si controlul mai usoare ca niciodata

Variator de viteza Altivar 310.



Variatoarele de viteza Altivar 310 pentru aplicatii, de la 0.37 la 11kW/ 0.5 la 15HP, sunt potrivite pentru nevoile dumneavoastra. Acestea ofera avantaje precum: accesibilitate in piata, usurinta de utilizare, robustete si disponibilitate in utilizare.



Masini textile



Masini-unei



Masini pentru fabricarea lemnului



Manipularea
materialelor



Masini de impachetare
si imprimare



Masini ceramice

Potrivit pentru:

- Optimizarea spatiului de instalare
- Optimizarea timpului si a costului
- Economisirea costului de servicii

Conceput cu scopul de a fi:

- Usor de instalat
- Usor de montat si folosit
- Usor de intretinut

Robustete

- Design robust pentru medii dure
- Protectie si performanta tot mai ridicata

Disponibil mereu

- Gama variata
- Asistenta tehnica la nivel mondial

se.com/altivar310

Life Is On

Schneider
Electric

Altivar 310

Caracteristici generale

Gama de putere:
0.37 la 11kW

Gama de putere principală:
380V AC 3-faze 380~460V

- 1: 0.37kW, 0.75kW
- 2: 1.5kW, 2.2kW
- 3: 3kW, 4kW, 5.5kW
- 4: 7.5kW, 11kW

Capacitate de control:
• U/F, control vector, U2/F
• 0 poate fi setat

Control ventilator de racire:
• Controlul temperaturii
• Funcționare în sincron

Viteză alocată up/down



Terminal de afisare

Afisaj integrat
• Afisaj cu 4 cifre

Terminal de afisare la distanță (optional)

- Cu capac inchis
- Cu capac deschis: butoane accesibile RUN, FWD/REV, și STOP

Control I/O

Control terminal

- Intrări analogice AI1
- Iesiri analogice AO1
- Iesiri relee: R1A, R1B, R1C
- Intrări logice L11 to L14
- Iesiri logice LO+, LO-

Comunicatie:

- Protocol de comunicatie Modbus

Motor	Alimentare				Altivar 310					Referinte
	Curent maxim de intrare		Putere aparentă	Ia U1	Ia U2	Curent de scurtcircuit prezumut Isc	Curent maxim permanent pe ieșire (in)	Curentul tranzistoriu maxim pentru 60s	Puterea disipată la current de ieșire maxim (in)	
	kW	A	A	kVA	A	A	A	A	W	
0.37	1.8	2.1	1.4		2.1		1.5	2.3	19.63	ATV310H037N4E
0.75	3.1	3.5	2.5		3.5		2.3	3.5	28.83	ATV310H075N4E
1.5	5.4	6.5	4.3		6.5		4.1	6.2	51.82	ATV310HU15N4E
2.2	7.2	8.8	5.7		8.8		5.5	8.3	66.82	ATV310HU30N4E
3	9.2	11.1	7.3		11.1		7.1	10.7	80.24	ATV310HU22N4E
4	11.4	13.7	9.1		13.7		9.5	14.3	102.72	ATV310HU30N4E
5.5	14.3	21.3	11.4		21.3		12.6	18.9	141.54	ATV310HU40N4E
7.5	22.4	26.6	17.8		26.6		17	25.5	203.87	ATV310HU55N4E
11	30.4	36.1	24.2		36.1		24	36	294.70	ATV310HU75N4E

se.com/altivar310

Life Is On

Schneider
Electric

Adresă: str. Gara Herăstrău, nr. 4

Clădirea Green Court - A, et. 2

Sector 2, București, cod 020334

Tel: + (40) 21 203 06 60

Fax: + (40) 21 232 15 98

©2019 Schneider Electric. All rights reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
• 998-20624938