

Biến tần Schneider ATV610D55N4

ATV610

0.75kW - 160kW (415V)

Schneider
Electric



Product Categories: [Biến tần](#), [Biến tần Schneider](#)

Product Page:

<https://bientangiare.com.vn/sảnphẩm/bien-tan-schneider-atv610d55n4/>

Product Summary

Biến tần Altivar Easy 610 có 2 chế độ vận hành. Tải nhẹ - Normal duty

(ND): chế độ chuyên dụng cho các ứng dụng yêu cầu quá tải thấp (quá tải 110% trong 60 s hay 120% trong 20 s) với động cơ công suất nhỏ hơn hoặc bằng công suất biến tần

■ **Tải nặng - Heavy duty (HD):** chế độ chuyên dụng cho các ứng dụng yêu cầu quá tải cao (quá tải 150% trong 60 s) với động cơ công suất nhỏ hơn công suất biến tần 1 cấp

Hai chế độ vận hành trên cho phép Altivar Easy 610 phù hợp với cả loại tải có moment biến thiên và moment không đổi, ví dụ như bơm, quạt, máy nén, băng tải

Product Description

Biến tần Schneider Altivar610 3P 380V ATV610D55N4

Sử dụng để điều khiển động cơ không đồng bộ 3 pha. Có các chức năng phù hợp với các ứng dụng:

- Nước và xử lý nước thải:

- + Bơm cấp nước
- + Bơm tăng áp
- + Bơm gió rửa lọc
- Dầu khí:
- + Bơm tuần hoàn
- + Bơm thoát nước
- + Bơm chuyển dầu
- Quản lý bơm, quạt cho hệ thống tòa nhà

Động cơ Nguồn cấp Công suất động cơ (1) Dòng ngõ vào tối đa (2) Công suất biểu kiến Dòng ngắn mạch nguồn tối đa Isc - Dòng định mức biến tần(1) Dòng quá tải biến tần trong 60s Mã hàng Khối lượng Kích thước (mm) / bao gồm EMC plate ND: Normal duty (3) Ứng với điện áp HD: Heavy duty (4) 380 V 415 V 415 V kW HP A A kVA kA A A kg/lb

ND
0.75
1
3.1
2.9
2.1
5
2.2
2.4
ATV610U07N4
2.400/
145x297 x 203

HD
0.37

0.5
1.7
1.5
1.1
5
1.5
2.3
5.291
145x350 x 203

ND
1.5
2
5.7
5.3
3.8
5
4
4.4
ATV610U15N4
2.400/
145 x 297 x 203

HD
0.75
1
3.1
2.8
2
5
2.2

3.3
5.291
145 x 350 x 203

ND
2.2
3
7.8
7.1
5.1
5
5.6
6.2
ATV610U22N4
2.400/
145 x 297 x 203

HD
1.5
2
5.6
5.1
3.7
5
4
6
5.291
145 x 350 x 203

ND
3

4
10.1
9.2
6.6
5
7.2
7.9
ATV610U30N4
2.400/
145 x 297 x 203

HD
2.2
3
7.6
7
5
5
5.6
8.4
5.291
145 x 350 x 203

ND
4
5
8.8
8.5
6.1
5
9.3

10.2
ATV610U40N4
4.000/
145 x 297 x 203

HD
3
4
7.2
6.7
4.8
5
7.2
10.8
8.818
145 x 350 x 203

ND
5.5
7.5
11.6
11
7.9
22
12.7
14
ATV610U55N4
4.100/
145 x 297 x 203

HD

4
5
8.9
8.6
6.2
22
9.3
14
9.039
145 x 350 x 203

ND
7.5
10
14.7
13.7
9.9
22
15.8
17.4
ATV610U75N4
4.100/
145 x 297 x 203

HD
5.5
7.5
11.3
10.7
7.7
22

12.7
19.1
9.039
145 x 350 x 203

ND
11
15
22
20.7
14.9
22
23.5
25.9
ATV610D11N4
7.200/
171 x 360 x 233

HD
7.5
10
16.4
15.7
11.3
22
16.5
24.8
15.873
171 x 423 x 233

ND

15
20
29.4
27.7
19.9
22
31.7
34.9
ATV610D15N4
7.200/
171 x 360 x 233

HD
11
15
23
21.9
15.7
22
23.5
35.3
15.873
171 x 423 x 233

ND
18.5
25
37.2
35.2
25.3
22

39.2
43.1
ATV610D18N4
13.300/
211 x 495 x 232

HD
15
20
31.6
30.3
21.8
22
31.7
47.6
29.321
211 x 580 x 232

ND
22
30
41.9
39
28
22
46.3
50.9
ATV610D22N4
13.900/
211 x 495 x 232

HD
18.5
25
36
33.8
24.3
22
39.2
58.8
30.644
211 x 580 x 232

ND
30
40
62.5
59.7
42.9
22
61.5
67.7
ATV610D30N4
26.100/
226 x 613 x 271

HD
22
30
49.7
46.3
33.3

22
46.3
69.5
57.541
226 x 706 x 271

ND
37
50
76.6
72.9
52.4
22
74.5
82
ATV610D37N4
26.800/
226 x 613 x 271

HD
30
40
65.8
61.8
44.4
22
59.6
89.4
59.084
226 x 706 x 271

ND
45
60
92.9
88.3
63.5
22
88
97
ATV610D45N4
26.800/
226 x 613 x 271

HD
37
50
80.5
75.8
54.5
22
74.5
112
59.084
226 x 706 x 271

ND
55
75
111.5
105.6
75.9

22
106
117
ATV610D55N4
53.700/
290 x 762 x 323

HD
45
60
95.9
91.2
65.6
22
88
132
118.388
290 x 922 x 323

ND
75
100
147.9
139
99.9
22
145
160
ATV610D75N4
53.700/
290 x 762 x 323

HD
55
75
115.8
110
79.1
22
106
159
118.388
290 x 922 x 323

ND
90
125
177.8
168.5
121.1
50
173
190
ATV610D90N4
53.700/
290 x 762 x 323

HD
75
100
155.8
149.1

107.2
50
145
218
118.388
290 x 922 x 323

ND
110
149
201
165
118.6
50
211
232
ATV610C11N4
82.000/
320 x 853 x 390

HD
90
125
170
160
115
50
173
260
180.779
320x1159x 390

ND
132
178
237
213
153.1
50
250
275
ATV610C13N4
82.000/
320 x853x 390

HD
110
149
201
188
135.1
50
211
317
180.779
320 x1159x 390

**ND 160 216 284 261 187.6 50 302 332 ATV610C16N4 82.000/ 320x 853 x
390 HD 132 178 237 224 161 50 250 375 180.779 320x1159 x390**