

Biến tần Schneider ATV610D37N4

ATV610

0.75kW - 160kW (415V)

Schneider
Electric



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

Product Page:

<https://bientangiare.com.vn/sảnphẩm/bien-tan-schneider-atv610d37n4/>

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

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 I_{sc} - 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**