



SSInverter : SSI800

مشخصات کلی اینورتر SSInverter مدل SSI800



آبان

۱۴۰۱

● کنترل به روش های: Voltage / Frequency (V/F) - Vector Control

Close loop - Pid Control - Torque Control

● رنج تولید تکفاز: 0.75KW~3.7KW ● رنج تولید سه فاز: 0.75KW~450KW

● حداکثر فرکانس: 590 Hz

● تعداد دیجیتال ورودی: 6 ● تعداد دیجیتال خروجی: 1

● تعداد آنالوگ ورودی: 2 ● تعداد آنالوگ خروجی: 1

● تعداد رله خروجی: 2

■ مدباس داخلی

■ دارای چاپر داخلی

■ با قابلیت اتصال به کپی دوم

■ دارای فیلتر EMC داخلی

■ دارای چوک DC از 37KW

www.ssinverter.ir



مناسب برای:

تمام کاربردهای

صنعتی

سخت ترین ها را از

SSI800

بخواهید

۲۴-۱۸ ماه گارانتی



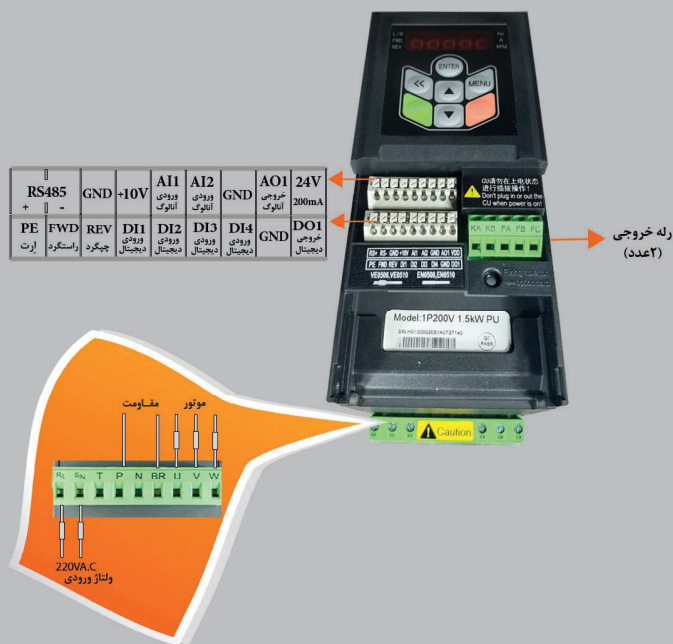
۶۰ ماه خدمات



220V تک فاز به 220V سه فاز

02

مشخصات ترمینال * نحوه سیم بندی



Technical drawing of the 3.7KW D3 Inverter, showing front, side, and rear views with dimensions and labels.

Labels and Specifications:

- Front View:**
 - Display: 888888
 - Buttons: <<, >>, MENU, RUN, STOP, FCB
 - Logo: S2000™ Q1 Ltd
- Side View:**
 - Label: 3.7KW 220V
 - Warning: CAUTION! Not for use as a power supply. Not for use as a power supply. Not for use as a power supply.
- Rear View:**
 - Label: Model: S2000-3.7KW-220V-1P-1000W
 - Label: 3.7KW 220V 1P-1000W
 - Label: 3.7KW 220V 1P-1000W

Dimensions:

- Height: 250mm = (H)
- Width: 100mm = (W)
- Depth: 170mm = (D)

Other Labels:

- 3.7KW
- D3
- محل نصب نمایشگر دوم





SSInverter : SSI800

380V

لیست قیمت
مشخصات ظاهری
کپد
ابعاد
تریمنال



آبان

۱۴۰۱

سیم بندی و تریمینال

مشخصات کپد



توان	2.2 - 3.7KW
SSI800-4T2R2GB/3R7PB	
اسب	3hp
جریان ورودی	15 - 18.6A
جریان خروجی	9.6 - 11.2A
ریال	۵۵,۰۰۰,۰۰۰

توان	1.5 - 2.2KW
SSI800-4T1R5GB/2R2PB	
اسب	2hp
جریان ورودی	6 - 8.5A
جریان خروجی	3.8 5.3A
ریال	۴۹,۵۰۰,۰۰۰

توان	0.75 - 1.5KW
SSI800-4T0.75GB/1.5PB	
اسب	1hp
جریان ورودی	3.6 - 4.2A
جریان خروجی	2.3 - 3.7A
ریال	۴۸,۰۰۰,۰۰۰



توان	3.7 - 5.5KW
SSI800-4T3R7GB/5R5PB	
اسب	5hp
جریان ورودی	15 - 18.6A
جریان خروجی	9.6 - 11.2A
ریال	۶۴,۰۰۰,۰۰۰



توان	7.5 - 11KW
SSI800-4T7R5GB/011PB	
اسب	10hp
جریان ورودی	27.1 - 33.1A
جریان خروجی	17.0 - 22.0A
ریال	۸۷,۰۰۰,۰۰۰

توان	5.5 - 7.5KW
SSI800-4T5R5GB/7R5PB	
اسب	7.5hp
جریان ورودی	20.8 - 24.7A
جریان خروجی	13.0 - 15.5A
ریال	۷۵,۰۰۰,۰۰۰

ابعاد D4
11 ~ 22KW

برق شبکه



موتور

RS485	GND	+10V	AI1	AI2	GND	AO1	24V
PE	FWD	REV	DI1	DI2	DI3	DI4	DO1
ارت	چرخه	چرخه	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	خروجی دیجیتال



محل نصب نمایشگر دوم

اطلاعات دستگاه



عمق (D) - 180mm

عرض (W) - 170mm

ارتفاع (H) - 370mm

توان 22 - 30KW

توان

SSI800-4T022GB/030PB

30hp

اسب

جریان ورودی 61.0 - 79.0A

جریان خروجی 45.0 - 56.0A

۲۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال

توان 18.5 - 22KW

توان

SSI800-4T018GB/022PB

25hp

اسب

جریان ورودی 51.5 - 58.5A

جریان خروجی 38.0 - 42.5A

۱۹۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

توان 15 - 18.5KW

توان

SSI800-4T015GB/018PB

20hp

اسب

جریان ورودی 43.4 - 50.0A

جریان خروجی 32.0 - 36.0A

۱۵۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال

توان 11 - 15KW

توان

SSI800-4T011GB/015PB

15hp

اسب

جریان ورودی 39.9 - 42.5A

جریان خروجی 25.0 - 31.0A

۱۲۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال

ابعاد D5
30 ~ 45KW



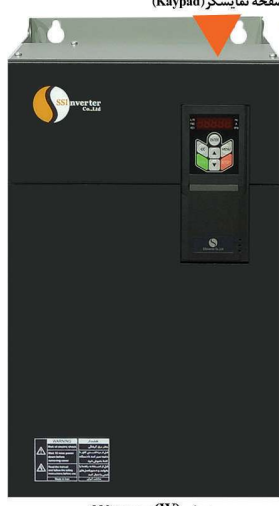
محل نصب نمایشگر دوم کنار کپد اصلی زیر قاب بالا

اطلاعات دستگاه



عمق (D) - 250mm

صفحه نمایشگر (Kaypad)



عرض (W) - 280mm

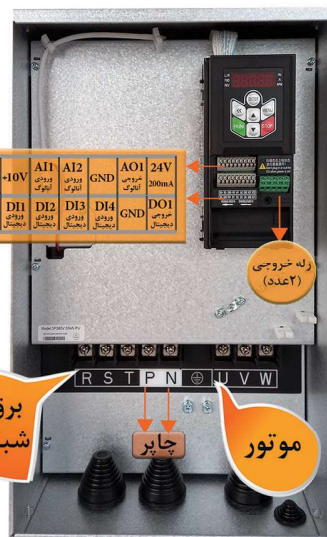
ارتفاع (H) - 500mm

RS485	GND	+10V	AI1	AI2	GND	AO1	24V
PE	FWD	REV	DI1	DI2	DI3	DI4	DO1
ارت	چرخه	چرخه	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	خروجی دیجیتال

برق شبکه

چاپر

موتور



توان 45 - 55KW

توان

SSI800-4T045G/055P

60hp

اسب

جریان ورودی 88.0 - 102A

جریان خروجی 91.0 - 104A

۴۲۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال

توان 37 - 45KW

توان

SSI800-4T037G/045P

50hp

اسب

جریان ورودی 72.0 - 87.6A

جریان خروجی 75.0 - 90.0A

۳۳۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال

توان 30 - 37KW

توان

SSI800-4T030G/037P

40hp

اسب

جریان ورودی 82.5 - 98.0A

جریان خروجی 61.0 - 71.0.2A

۲۸۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال



مناسب برای:
تمام کاربردهای
صنعتی
سخت ترین ها را از
SSI800
بخواهید

مدباس داخلی

با قابلیت جداسازی کپید

دارای فیلتر EMC داخلی

کارتهای جانبی

کارتهای انکدر : PG01 - PG02 - PG03

Profibus

Profinet

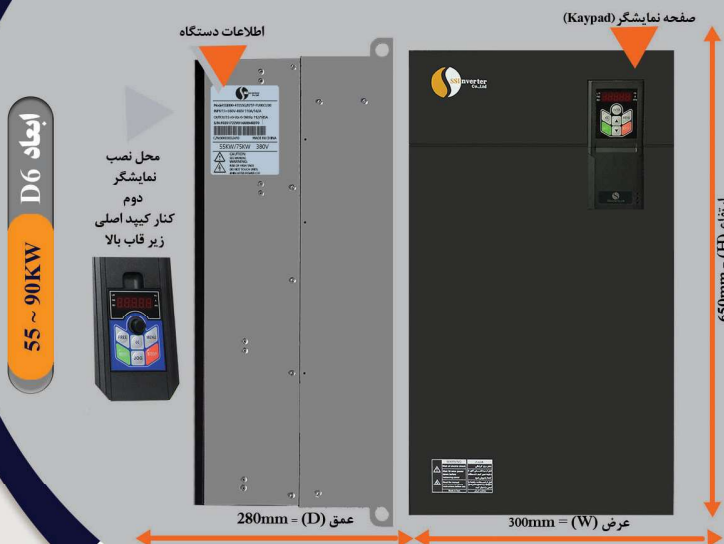
WIFI

۱۸ ماه گارانتی

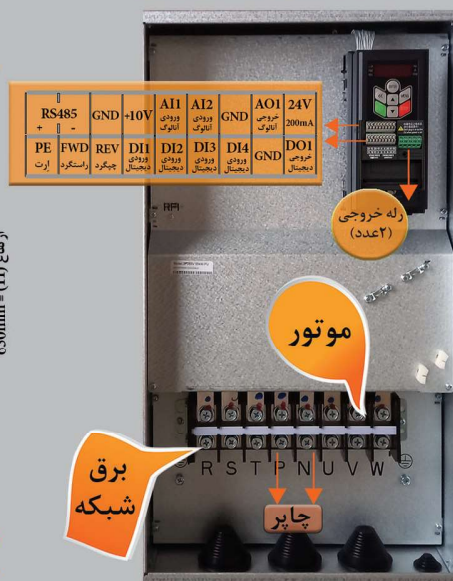
۶۰ ماه خدمات



01
ابعاد



02
سیم بندی - ترمینال



90 - 110KW

توان

SSI800-4T090G/110P

120hp

اسب

175 - 192A

جریان ورودی

180 - 202A

جریان خروجی

۷۶۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال

75 - 90KW

توان

SSI800-4T075GB/090P

100hp

اسب

148 - 170A

جریان ورودی

150 - 175A

جریان خروجی

۶۲۹,۰۰۰,۰۰۰ ریال

55 - 75KW

توان

SSI800-4T055G/075P

75hp

اسب

110 - 142A

جریان ورودی

112 - 145A

جریان خروجی

۴۶۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال



SSIInverter : SSI800

آبان

۱۴۰۱

160 - 185KW

توان

SSI800-4T160P/185P

215hp

اسب

304 - 334A

جریان ورودی

315- 350A

جریان خروجی

۱,۴۱۷,۰۰۰,۰۰۰ ریال

132 - 160KW

توان

SSI800-4T132G/160P

175hp

اسب

251 - 290A

جریان ورودی

260 - 305A

جریان خروجی

۱,۳۶۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال

110 - 132KW

توان

SSI800-4T110G/132P

150hp

اسب

206 - 245A

جریان ورودی

215 - 255A

جریان خروجی

۹۶۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال

● تعداد دیجیتال خروجی: 1

● تعداد آنالوگ خروجی: 1

■ مدباس داخلی

■ دارای چاپر داخلی

■ با قابلیت اتصال به کیبورد دوم

■ دارای فیلتر EMC داخلی

■ دارای چوک DC از 37KW



مناسب برای:

تمام کاربردهای

صنعتی

سخت ترین ها را به

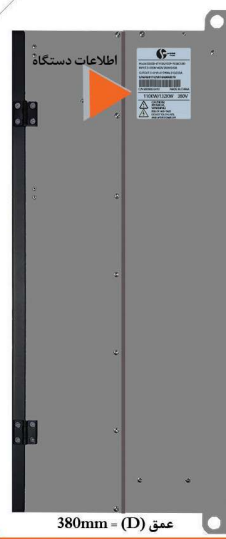
SSI800

بسیارید

● تعداد دیجیتال ورودی: 6

● تعداد آنالوگ ورودی: 2

● تعداد رله خروجی: 2



RS485	GND	+10V	AI1	AI2	GND	AO1	24V
PE	FWD	REV	DI1	DI2	DI3	DI4	DO1
ارت	راستگرد	چپگرد	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	ورودی دیجیتال	خروجی دیجیتال

ارتفاع = 870mm (H)

عمق = 380mm (D)

عرض = 320mm (W)

برق شبکه

چاپر

موتور

رله خروجی (۲ عدد)



SSIInverter : SSI800

380V

آبان

۱۴۰۱

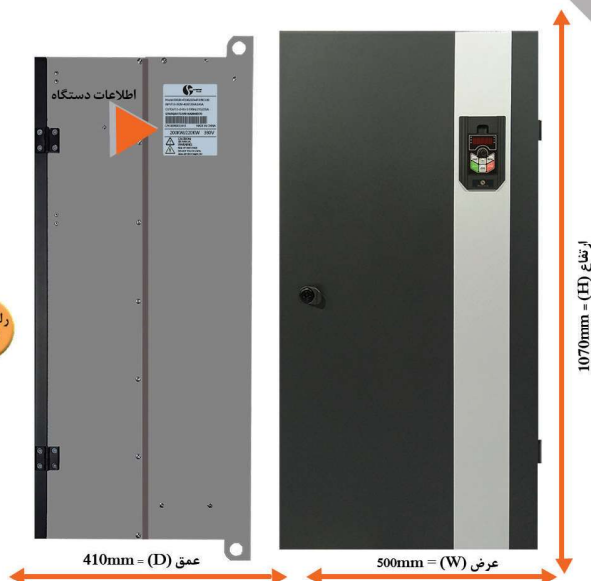
ابعاد D8
200 ~ 315KW

RS485	GND	-10V	AI1	AI2	AO1	24V
PE	FWD	REV	DI1	DI2	DI3	DI4
ارت	چکبردار	چکبردار	دریخت	دریخت	دریخت	دریخت

برق شبکه

رله خروجی
(۲ عدد)

موتور



250 - 280KW

توان

SSI800-4T250G/280P

330hp

اسب

472 - 509A

جریان ورودی

480 - 525A

جریان خروجی

۲,۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

220 - 250KW

توان

SSI800-4T220G/250P

300hp

اسب

420 - 453A

جریان ورودی

435 - 461A

جریان خروجی

۲,۱۳۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال

200 - 220KW

توان

SSI800-4T200G/220P

260hp

اسب

381 - 409A

جریان ورودی

395 - 425A

جریان خروجی

۱,۷۵۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال

315 - 355KW

توان

SSI800-4T315G/355P

420hp

اسب

590 - 621A

جریان ورودی

605 - 634A

جریان خروجی

۳,۳۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

280 - 315KW

توان

SSI800-4T280G/315P

375hp

اسب

525 - 558A

جریان ورودی

540 - 584A

جریان خروجی

۲,۸۴۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال



مناسب برای:

تمام کاربردهای صنعتی

سخت ترین ها را از

SSI800

بخواهید

۲۴ ماه گارانتی

۶۰ ماه خدمات



SSI800

01

ابعاد



ابعاد D9 355 ~ 415KW

02

سیم بندی - ترمینال



۲۴ ماه گارانتی

۶۰ ماه خدمات



توان 415 - 450KW

توان

SSI800-4T415G/450P

554hp

اسب

718 - 776A

جریان ورودی

745 - 805A

جریان خروجی

۴,۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

توان 355 - 415KW

توان

SSI800-4T355G/415P

475hp

اسب

647 - 694A

جریان ورودی

660 - 725A

جریان خروجی

۳,۷۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مدباس داخلی

چوک DC داخلی

فیلتر EMC داخلی

Profibus

Profinet

WIFI

کارت های انکدر :

PG01 - PG02 - PG03

