

تاریخ تنظیم لیست : 1404.10.01

تاریخ بازبینی مجدد : 1404.11.01

اینورتر SSI Inverter در یک نگاه

قطعات جانبی

صفحه 06

قطعات جانبی

SSI800

کارت‌های انکدر
کارت‌های شبکه
کارت افزایش
ورودی / خروجی
کیپدهای اکسترنال
کابل های اتصال

DBU - SSD

صفحه 05

دینامیک برگ یونیت (چاپر اکسترنال)

شروع تولید : 2014

رنج تولید:

37kW

45kW

55kW

75kW

110kW

توان های بالاتر به

صورت سفارشی

SSI800

صفحه 03/04

فوق حرفه ای

شروع تولید : 2017

ورودی تکفاز: 0.37~ 4 kW

ورودی سه فاز: 0.75~630 kW

فیلتر EMC داخلی : دارد

چاپر DBU داخلی : تا 22 kW

چوک DC داخلی: از 37 kW

قابلیت کلوز لوپ

شبکه های: مدباس-پروپی نت

پروپی باس-وای فای

ترک کنترل و PID کنترل دقیق

مناسب تمام کاربردها

SSI80

صفحه 02

حرفه ای

شروع تولید : 2022

ورودی تکفاز: 1.5~2.2 kW

ورودی سه فاز: 0.75~110 kW

V/F - Vectore - PID

فیلتر EMC داخلی : دارد

چاپر DBU داخلی : تا 30 kW

مدباس داخلی : دارد

قابلیت جداسازی کیپد: دارد

مناسب برای تمام کاربردها

به جز مواردی که به کارت

های انکدر و ترک کنترل نیاز می باشد

SSI80E

صفحه 01

عمومی

شروع تولید : 2025

ورودی تکفاز: 0.37~1.5 kW

ورودی سه فاز: 0.75~2.2 kW

V/F - Vectore - PID

فیلتر EMC داخلی : دارد

چاپر DBU داخلی : ندارد

قابلیت اتصال کیپد: دارد

مدباس داخلی : دارد

پیشنهاد شده برای تمام

کاربردهای عمومی

مناسب برای دستگاه سازان

Model Type ورودی تکفاز	قیمت (ریال)	Power (KW)	Current		ابعاد mm D×H×W
			Input(A)	Output(A)	
SSI80E-2S0R3	89.000.000	0.37	6.2	2.5	142×160×72
SSI80E-2S0R7	92.000.000	0.75	9	4.5	
SSI80E-2S1R5	97.000.000	1.5	15	6.8	

220V

گارانتی
یک سال

خدمات
ده سال

لیست قیمت اینورتر
SSInverter
مدل SSI80E

تاریخ تنظیم: 1404.10.01
تاریخ انقضا: 1404.11.01

Sepehr
شرکت
سیهر صنعت

NEW

دارای فیلتر EMC داخلی
مدباس داخلی
220V: 0.37-0.75-1.5KW
380V: 0.75-1.5-2.2KW

V/F - Vector Control
PID Control
حداکثر فرکانس: 400Hz



Model Type ورودی سه فاز	قیمت (ریال)	Power (KW)	Current		ابعاد mm D×H×W
			Input(A)	Output(A)	
SSI80E-4T0R7	108.000.000	0.75	3.6	2.3	142×160×72
SSI80E-4T1R5	111.000.000	1.5	5.9	3.8	
SSI80E-4T2R2	118.000.000	2.2	8.3	5.3	

380V

دیجیتال ورودی: 4
آنالوگ ورودی: 1
رله خروجی: 1
دیجیتال خروجی: 1



Telegram channel



Manual SSI80E

اسکن کنید
به روز رسانی لیست قیمت را
در کانال تلگرام دنبال نمایید

Model Type ورودی تکفاز	قیمت (ریال)	Power (KW)	Heavy Load		ابعاد mm W×H×D
			Input (A)	Output (A)	
SSI80-2S0R75GB	103.000.000	0.75	9	4.5	72×170×138
SSI80-2S1R5GB	109.000.000	1.5	15	6.8	72×170×138
SSI80-2S2R2GB	157.000.000	2.2	22.5	9.2	82×185×163

220V

Model Type ورودی سه فاز	قیمت (ریال)	Power (KW)	Heavy Load		ابعاد mm W×H×D
			Input (A)	Output (A)	
SSI80-4T0R7GB	139.000.000	0.75	3.6	2.2	82×185×163
SSI80-4T1R5GB	145.000.000	1.5	5.9	3.7	
SSI80-4T2R2GB	158.000.000	2.2	8.3	5.1	
SSI80-4T4R0GB	187.000.000	4	14.6	9.2	100×250×164
SSI80-4T5R5GB	225.000.000	5.5	19.2	12	
SSI80-4T7R5GB	243.000.000	7.5	24.7	15.5	
SSI80-4T11GB	348.000.000	11	35.9	25	155×330×189
SSI80-4T15GB	388.000.000	15	43.4	32	
SSI80-4T18GB	423.000.000	18	51.5	38	
SSI80-4T22GB	494.000.000	22	61	45	180×380×223
SSI80-4T30GB	667.000.000	30	82.5	61	
SSI80-4T37G	957.000.000	37	115	73	
SSI80-4T45G	1.105.000.000	45	133	88	240×490×265
SSI80-4T55G	1.276.000.000	55	150	105	
SSI80-4T75G	1.750.000.000	75	200	145	
SSI80-4T90G	1.936.000.000	90	233	172	
SSI80-4T110G	2.422.000.000	110	273	204	315×660×285

380V

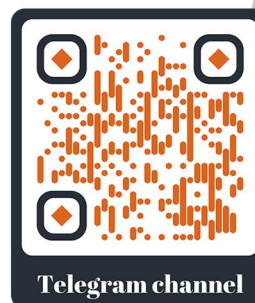
گارانتی
یک سال

خدمات
۱۰ سال

لیست قیمت اینورتر
SSIInverter
مدل SSI80

تاریخ تنظیم: 1404.10.01
تاریخ انقضا: 1404.11.01

Sepehr
شرکت
سیهر صنعت



Telegram channel



Catalog SSI80

اسکن کنید

به روز رسانی لیست قیمت را
در کانال تلگرام دنبال نمایید



گارانتی
دو سال

خدمات
ده سال

لیست قیمت اینورتر
SSI Inverter
مدل SSI800

تاریخ تنظیم: 1404.10.01
تاریخ انقضا: 1404.11.01

Sepehr
شرکت
سیهر صنعت

Vector /V/F/Close Loop

دارای DBU داخلی

دارای EMC فیلتر

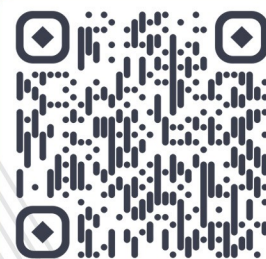
پروپی نت - پروپی باس

تک فاز 0.37KW ~ 3.7KW

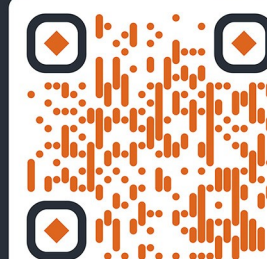
فرکانس 0Hz ~ 590Hz

دارای Modbus Interface RS485

Torque Control/PID Control



Catalog SSI



Telegram channel

اسکن کنید

به روز رسانی لیست قیمت را
در کانال تلگرام دنبال نمایید

Contact Info

021 77 61 46 36

0912 0 466 254

www.ssinverter.ir

@ssinverter
@sepehrsanat.co

Model Type ورودی تک فاز	قیمت (ریال)	Power (KW)	Heavy Load		ابعاد mm W×H×D
			Input (A)	Output (A)	
SSI800-2S0R37GB-PU00	139.000.000	0.37	6.5	2.5	75×185×145
SSI800-2S0R75GB-PU00	142.000.000	0.75	9.3	4.5	
SSI800-2S1R5GB-PU00	151.000.000	1.5	15.5	7.5	
SSI800-2S2R2GB-PU00	179.000.000	2.2	23	9.6	88×220×155
SSI800-2S4R0GB-PU00	288.000.000	3.7	33	16	100×250×165

ورودی تک فاز 220V به خروجی سه فاز 220V

220V

Model Type ورودی سه فاز	قیمت (ریال)	Power (KW)	Heavy Load		Standard Load		ابعاد mm W×H×D
			Input (A)	Output (A)	Input (A)	Output (A)	
SSI800-4T0R7GB /1R5GB	162.000.000	0.75/1.5	3.7	2.3	5.8	3.7	75×185×135
SSI800-4T1R5GB/2R2PB	167.000.000	1.5/2.2	6	3.8	8.5	5.3	
SSI800-4T2R2GB/3R7PB	185.000.000	2.2/4.0	8.5	5.3	14.0	8.5	
SSI800-4T3R7GB/5R5PB	211.000.000	4.0/5.5	15	9.6	18.6	11.2	88×215×135
SSI800-4T5R5GB/7R5PB	253.000.000	5.5/7.5	20.8	13.0	24.7	15.5	100×250×160
SSI800-4T7R5GB/011PB	289.000.000	7.5/11	27.1	17.0	33.1	22.0	
SSI800-4T011GB/015PB	431.000.000	11/15	35.9	25.0	42.5	31.0	170×370×180
SSI800-4T015GB/018R5PB	518.000.000	15/18.5	43.4	32.0	50.2	36.0	
SSI800-4T018R5GB/022PB	628.000.000	18.5/22	51.5	38.0	58.5	42.5	
SSI800-4T022GB/030PB	699.000.000	22/30	61	45.0	79.0	56.0	280×490×246
SSI800-4T030G/037P	971.000.000	30/37	82.5	61.0	98.0	71.0	
SSI800-4T037G/045P	1.126.000.000	37/45	72	75.0	87.0	90.0	
SSI800-4T045G/055P	1.436.000.000	45/55	88	91.0	102.0	104	330×620×265
SSI800-4T055G/075P	1.602.000.000	55/75	110	112	142	145	
SSI800-4T075G/090P	2.130.000.000	75/90	148	150	170	175	
SSI800-4T090G/110P	2.445.000.000	90/110	175	180	192	202	320×870×380
SSI800-4T110G/132P	3.110.000.000	110/132	206	215	245	255	
SSI800-4T132G/160P	3.495.000.000	132/160	251	260	290	305	
SSI800-4T160H/185P	4.195.000.000	160/185	304	315	334	350	500×1070×410
SSI800-4T200G/220P	5.310.000.000	200/220	381	395	409	425	
SSI800-4T220G/250P	6.110.000.000	220/250	420	435	453	461	
SSI800-4T250G/280P	6.998.000.000	250/280	472	480	509	525	
SSI800-4T280G/315P	7.980.000.000	280/315	525	540	568	585	
SSI800-4T315G/355P	9.460.000.000	315/355	590	605	621	634	650×1220×430
SSI800-4T355G/415P	10.610.000.000	355/415	647	660	694	725	
SSI800-4T415G/450P	11.750.000.000	415/450	718	745	776	805	
SSI800-4T500G	16.810.000.000	500	805	793	-	-	750×1570×505
SSI800-4T630G	22.000.000.000	630	1178	1157	-	-	



Address:



Building 250, Saadi Street, Tehran, Iran.

Mobile:



0912 0 466 254

Telephone:



77 61 46 36

Website:



www.ssinverter.ir

Insta:



@sepehrsanat.co

Contact Info

Sepehr
شرکت
سیهر صنعت

چاپر DBU

گارانتی
یک سال

خدمات
ده سال

چاپر DBU
SSInverter
پر قدرت و مناسب
برای تمام برندها

تاریخ تنظیم: 1404.10.01
تاریخ انقضا: 1404.11.01

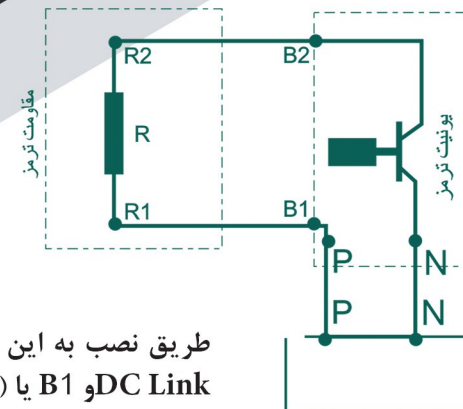
رد	Braking Unit SSInverter	توان (KW)	قیمت (ریال)	ابعاد (mm) (WxHxD)	مقاومت ترمز پیشنهادی
1	SSD03744	37	173.000.000	130x280x160	16R 10KW
2	SSD04544	45	191.000.000	130x280x160	14R 12KW
3	SSD05544	55	203.000.000	130x280x160	10R 18KW
4	SSD07544	75	271.000.000	130x330x150	6R 24KW
5	SSD11044	110	299.000.000	130x330x150	4R 35KW

عملکرد چاپر

تنظیم سطح ولتاژ چاپر

در یونیت SSInverter سطح ولتاژ ذیل به ترتیب قابل انتخاب است:

1. 380VAC که سطح ولتاژ DC را روی 630VDC کنترل می نماید.
2. 400VAC که سطح ولتاژ DC را روی 660VDC کنترل می نماید.
3. 415VAC که سطح ولتاژ DC را روی 690VDC کنترل می نماید.
4. 440VAC که سطح ولتاژ DC را روی 730VDC کنترل می نماید.
5. 460VAC که سطح ولتاژ DC را روی 760VDC کنترل می نماید.

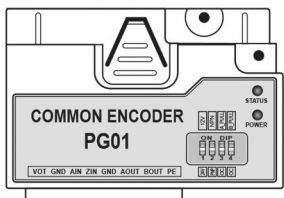


طریق نصب به این صورت می باشد که منفی N درایو بعد از خازنهای DC Link و B1 یا (+) و یا P به P مثبت (+) درایو متصل میگردد و دو سر مقاومت متصل می گردد.

زمانیکه ولتاژ DCLink افزایش می یابد توسط یک مقایسه گر که در قسمت فرمان یونیت Dynamic Braking Unit قرار دارد این اضافه ولتاژ تشخیص داده و بر اساس مقدار سطحی که در روی برد کنترل مشخص گردیده است فرمان سوئیچینگ IGBT را می دهد و بدین صورت تخلیه ولتاژ صورت می گیرد.

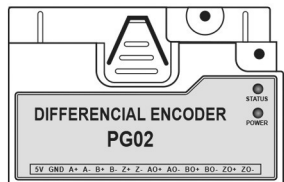
در یونیت SSInverter در خروجی مقاومت کم وات پاور قرار می دهند که اگر مقاومت در ترمینال های B1 و B2 وصل نباشد از آسیب دیدن IGBT یونیت جلوگیری می کند.

*توان مقاومت های پیشنهادی متناسب با مقاومت ترمز HOWCORE می باشد در صورت استفاده از مقاومت تولید داخل به واتها ۵۰ درصد به بالا اضافه شود.



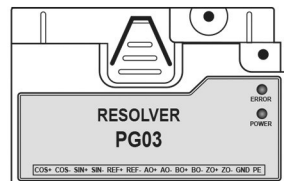
SSI800-PG01/Common Mode Incremental Encoder

39.000.000 ریال



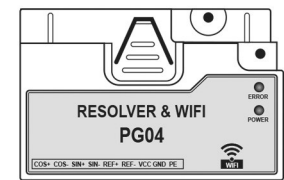
SSI800-PG02/Differential Mode Incremental Encoder

72.000.000 ریال



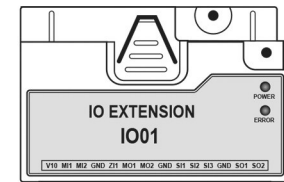
SSI800-PG03/Resolver for speed/position sense

106.000.000 ریال



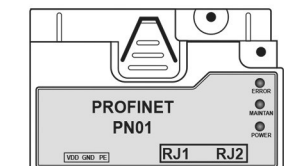
SSI800-PG04/Resolver with WIFI

122.000.000 ریال



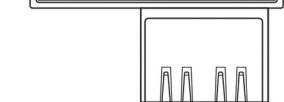
SSI800 / IO

52.000.000 ریال



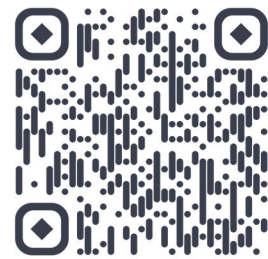
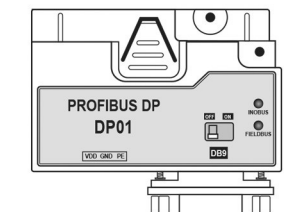
SSI800 / NP01/Profinet

473.000.000 ریال



SSI800 / DP01/Profibus

202.000.000 ریال



Catalog SSI



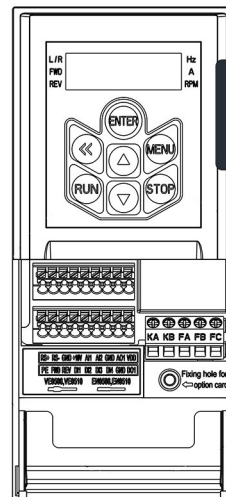
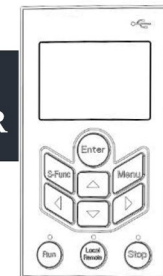
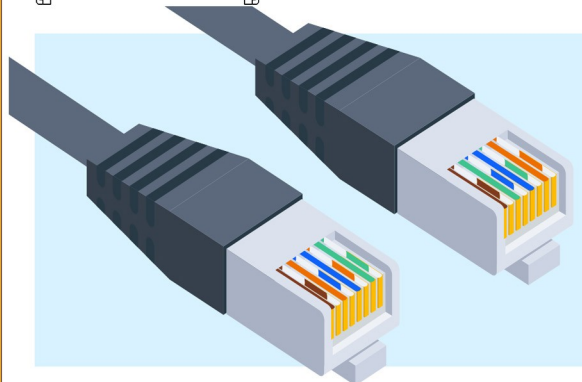
لیست قیمت قطعات

SSI Inverter

مدل SSI800

تاریخ تنظیم: 1404.10.01

تاریخ انقضا: 1404.11.01

CU00
49.500.000RKP01
15.000.000RKP02
103.000.000R

Cable - RJ45 - 2M = 2.400.000R

Cable - RJ45 - 5M = 6.100.000R

Cable - RJ45 - 10M = 12.500.000R

Cable - RJ45 - 15M = 18.500.000R