12آبان ماه 1405



لیست قیمت محصولات دلتا

مجموعه فنی و مهندسی صنعتگران نماینده رسمی محصولات دلتا

12آبان ماه 1405

فهرست محصولات دلتا



HMI دلتا صفحه3



PLC دلتا صفحه5



INVERTER دلتا صفحه9



SERVO دلتا صفحه15



گیربکس دلتا صفحه23



محصولات آموزشی دلتا صفحه 25

HMI دلتا

ردیف	مدل	توضیحات	size	قیمت
		HMI		
1	DOP -103SQ	3 اینچ، سری100 ساده	480*272	26/074/000
2	DOP-103BQ	3 اینچ، سری 100 ساده	480*272	26/074/000
3	DOP-103DQ	3 اینچ، سری 100 اترنت دار(2COM)	480*272	34/271/000
4	DOP -103WQ	3 اینچ، سری100اترنت دار	480*272	34/661/000
5	DOP -107BV	7 اینچ، سری100 ساده (1COM)	800*480	26/500/000
6	DOP -107CV	7 اینچ، سری100 ساده (2COM)	800*480	35/829/000
7	DOP -107DV	7 اینچ، سری100 اترنت دار(1COM)	800*480	36/281/000
8	DOP -107EV	7 اینچ، سری100 اترنت دار	800*480	43/454/000
9	DOP -107WV	7 اینچ، سری100 اترنت دار	800*480	47/567/000
10	DOP-107EG	7 اینچ، سری100 اترنت دار	800*600	65/712/000
11	DOP-110CS	10 اینچ،سری 100، ساده	1024*600	53/310/000
12	DOP-110IS	10 اینچ، سری 100 اترنت دار	1024*600	75/228/000
13	DOP-110WS	10 اینچ،سری100، اترنت دار	1024*600	88/086/000
14	DOP-112MX	12 اینچ سری 100 اترنت دار	1024 * 768	215/519/000
15	DOP-112WX	12اینچ سری 100 اترنت دار	1024 * 768	204/718/000
16	DOP-115MX	15 اینچ سری 100 اترنت دار	1024 * 768	231/701/000
17	DOP-115WX	15اینچ سری 100 اترنت دار	1024 * 768	227/549/000
18	DOP-W105B	10 اینچ،سریW، اترنت دار	1024*600	213/587/000
19	DOP-W157B	15 اینچ،سریW، اترنت دار	1024 * 768	240/658/000

HMI WINTEK				
ردیف	مدل	توضیحات	size	قیمت
1	MT 8050 IE	4.3 اینچ، سری IE ، اترنت دار	480*272	31/698/000
2	MT 8051 IP	4.3 اینچ، سری IP ، اترنت دار	480*272	27/805/000
3	MT 8071 IP	7 اینچ،سری IP ، اترنت دار	800*480	32/200/000
4	CMT 2078 X	7اینچ، سریCMT ، اترنت دار	800*480	65/300/000
5	MT 8090 XE	9.7اینچ، سری XE ، اترنت دار	1024*768	75/304/000
6	MT 8102 IP	10.01اینچ، سری IP ، اترنت دار	1024*600	56/900/000
7	CMT 2166 X	15.6اینچ، سریCMT، اترنت دار	1920*1080	182/900/000
8	CMT 1106 X	10.1اینچ، سریCMT، اترنت دار	1024*600	88/900/000

❋ HMI برند وینتک دارای پورت های اترنت، RS485 ، RS232 و USB می باشد.

❋ نرم افزار مورد استفاده Easy builder pro می باشد.

❋گارانتی محصولات وینتک از سمت شرکت گرین مایند واردکننده رسمی محصولات دلتا تائید می باشد.

12آبان ماه 1405

PLCدلتا

ردیف	مدل	توضیحات	قیمت
	DVP-SE/SS2/SA/SX/SE		
1	DVP-14SS211 R/T	8ورودی،6خروجی،(رله /ترانزیستور)	15/450/000
2	DVP12SA211 R/T	8ورودی،4خروجی،(رله)	28/582/000
3	DVP10SX11 R/T	**4ورودی،2خروجی،2ورودی آنالوگ،2خروجی آنالوگ(رله /ترانزیستور)**	34/864/000
4	DVP20SX211 R/T	**8ورودی،6خروجی،4 ورودی آنالوگ،2 خروجی آنالوگ(رله/ترانزیستور)**	44/832/000
5	DVP12SE11 R/T	8ورودی،4خروجی(رله)،پورت ارتباطی اترنت	40/842/000
6	DVP28SS211 R/T	16 ورودی، 12 خروجی (رله/ ترانزیستور)	24/232/000
7	DVP26SE11 R/T	14ورودی ، 12 خروجی (رله/ترانزیستور)	45/761/000
	DVP-SV		
1	DVP28SV11 R2	16ورودی،12خروجی(رله)	53/058/000
2	DVP28SV11 T2	16ورودی،12خروجی(ترانزیستور)	58/213/000
	کارت I/O		
1	DVP08SN11R	8خروجی (رله)	9/191/000
2	DVP08SN11T	8خروجی (ترانزیستور)	9/191/000
3	DVP08SM11 N	8ورودی	6/655/000
4	DVP16SP11 R	8ورودی،8خروجی(رله)	10/800/000
5	DVP16SP11 T	8ورودی،8خروجی(ترانزیستور)	10/800/000
6	DVP16SM11 N	16 ورودی	12/550/000
7	DVP16SN11 T	16خروجی(ترانزیستور)	15/776/000
8	DVP32SN11 TN	32خروجی	19/073/000
9	DVP32SM11 N	32ورودی	17/243/000
10	DVP04AD-S	4ورودی آنالوگ	23/151/000

ردیف	مدل	توضیحات	قیمت
11	DVP04AD-S2	4ورودی آنالوگ	24/587/000
12	DVP04DA-S	4خروجی آنالوگ	35/085/000
13	DVP04DA-S2	4خروجی آنالوگ	35/195/000
14	DVP04AD-SL	4ورودی آنالوگ،کارت چپ	38/317/000
15	DVP04DA-SL	4خروجی آنالوگ،کارت چپ	51/003/000
16	DVP06XA-S	4ورودی آنالوگ،2خروجی آنالوگ	29/283/000
17	DVP06XA-S2	4ورودی آنالوگ،2خروجی آنالوگ	32/698/000
18	DVP06AD-S	6ورودی آنالوگ،کارت راست	27/018/000
19	DVP201LC-SL	کارت LoadCell (DVP01LC)	24/500/000
20	DVP202LC-SL	کارتLoadCell (DVP02LC)	34/000/000
21	DTC1000L(C,R,V)	کنترلر دما سری C	12/184/000
22	DTC1001R	کنترلردماسریC،ورودی ترانس جریان	14/228/000
23	DTC2000C(R,V)	کنترلردماسریC	12/183/000
24	DTC2001R(V)	کنترلردماسریC، ورودی ترانس جریان	14/228/000
25	DVP04PT-S	کارت دمای PT100	29/478/000
26	DVP04TC-S	کارت دمای TC	29/478/000
27	DVP06PT-S	کارت دمای PT100	40/279/000
		DVP-ES2	
1	DVP16ES200 R/T	8ورودی،8خروجی	33/830/000
2	DVP24ES200 R/T	16 ورودی،8خروجی	41/081/000
3	DVP32ES200 R	16 ورودی،16خروجی	47/725/000
4	DVP32ES200 TC	16ورودی،16خروجی (CANOPEN)	72/494/000
5	DVP40ES200 R	24ورودی،16خروجی	51/957/000
6	DVP60ES200 R/T	36ورودی،24خروجی	67/666/000

کارت I/O

ردیف	مدل	توضیحات	قیمت
1	DVP08XM211 N	8ورودی	9/001/000
2	DVP08XN211 R/T	8خروجی	14/501/000
3	DVP16XM211 N	16ورودی	15/585/000
4	DVP16XN211 R/T	16خروجی	22/827/000
5	DVP16XP211 T/R	8ورودی،8خروجی	22/841/000
6	DVP24XN200 R	24خروجی	32/622/000
7	DVP24XP200 R	16ورودی،8خروجی	29/360/000
8	DVP32XP11 R	16ورودی،16خروجی	41/081/000
9	DVP04AD-E2	4ورودی آنالوگ	31/657/000
10	DVP04DA-E2	4خروجی آنالوگ	39/872/000
11	DVP06XA-E2	4ورودی آنالوگ،2خروجی آنالوگ	36/247/000
12	DVP04PT-E2	کارت دمای PT100	35/163/000
13	DVP04TC-E2	کارت دمایTC	36/247/000

AS Series

1	AS332(P/T)-A	**16ورودی و 16 خروجی دیجیتال**(PNP/NPN)، اترنت،USB	83/893/000
2	AS-PS02	**منبع تغذیه 24 ولت 2آمپر**(کارت های افزایشی را تامین نمیکند)	10/773/000
3	AS-PS02-A	منبع تغذیه 24ولت 2آمپر	12/902/000
4	AS08AM10N-A	8ورودی دیجیتال	9/991/000
5	AS08AN01(P,R,T)-A	8خروجی دیجیتال(PNP، رله ای، ترانزیستور)	14/338/000
6	AS16AM10N-A	16ورودی دیجیتال	21/158/000
7	AS16AN01T-A	16خروجی دیجیتال(PNP، رله ای، ترانزیستور)	21/840/000
8	AS16AP11(P,R,T)-A	8ورودی و8خروجی دیجیتال(PNP، رله ای، ترانزیستور)	20/571/000

ردیف	مدل	توضیحات	قیمت
9	AS04AD-A	4کانال ورودی آنالوگ	30/562/000
10	AS04DA-A	4کانال خروجی آنالوگ	40/553/000
11	AS02LC-A	کارت LoadCell 2 کاناله	55/125/000
12	AS06XA-A	4کانال ورودی و 2کانال خروجی آنالوگ	35/260/000
13	AS04TC-A	کارت دمای 4 کانال TC	35/260/000
14	AS04RTD-A	کارت دمای 4کانال PT100	35/260/000
		Accessory	
1	RTU-485	ریموت ترمینال تحت شبکهRS485	17/715/000
2	RTU-EN01	ریموت ترمینال شبکه اترنت	56/098/000
3	RTU-DNET	ریموت ترمینال شبکهDevice Net	45/939/000
4	RTU-PD01	ریموت ترمینال شبکهprofibus	73/929/000
5	ASD-CNUS0A08	مبدل USB to RS232 سروو	6/382/000
6	DVPPS01	تغذیه 1آمپر سری DVP	5/652/000
7	DVPPS02	تغذیه 2 آمپر سری DVP	7/173/000
8	DVPPS05	تغذیه 5 آمپر سری DVP	11/997/000
9	DRS-24V50W1NR	تغذیه1/ 2آمپر سریDR	4/739/000
10	DRL-24V120W1EN	تغذیه 5 آمپر سریDRL	5/294/000
11	DRL-24V240W1EN	تغذیه10 آمپر سریDRL	8/394/000
12	DRL-24V480W1AS	تغذیه20 آمپر سریDRL	13/843/000
13	DRL-24V75W1AZ	تغذیه 3/1 آمپر سری DRL	4/579/000
14	IFD6500	مبدل RS485 به USB	16/296/000
15	UC-MS030-1A-GM	کابل پروگرام ساده	1/450/000
16	UC-PRG020-12A	کابل پروگرام USB	7/101/000

12آبان ماه 1405

INVERTERدلتا

اینورترسریB ورودی تک فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	1HP	42/238/000	VFD007B21A
2	1.5KW	2HP	استعلام از شرکت	VFD015B21A
3	2.2KW	3HP	استعلام از شرکت	VFD022B21A
4	3.7KW	5HP	استعلام از شرکت	VFD037B23A
5	5.5KW	7.5HP	157/515/000	VFD055B23A
6	7.5KW	10HP	182/227/000	VFD075B23A

اینورتر سریB ورودی سه فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	1HP	استعلام از شرکت	VFD007B43A
2	1.5KW	2HP	58/493/000	VFD015B43A
3	2.2KW	3HP	استعلام از شرکت	VFD022B43B
4	3.7KW	5HP	استعلام از شرکت	VFD037B43A
5	5.5KW	7.5HP	استعلام از شرکت	VFD055B43A
6	7.5KW	10HP	استعلام از شرکت	VFD075B43A
7	11KW	15HP	استعلام از شرکت	VFD110B43A
8	15KW	20HP	استعلام از شرکت	VFD150B43A
9	18.5KW	25HP	استعلام از شرکت	VFD185B43A
10	22KW	30HP	استعلام از شرکت	VFD220B43A
11	30KW	40HP	استعلام از شرکت	VFD300B43A
12	37KW	50HP	استعلام از شرکت	VFD370B43A
13	45KW	60HP	استعلام از شرکت	VFD450B43A
14	55KW	75HP	استعلام از شرکت	VFD550B43A
15	75KW	100HP	استعلام از شرکت	VFD750B43A

اینورترسری CH2000 ورودی سه فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	1HP	66/694/000	VFD007CH43A-21
2	1.5KW	2HP	76/578/000	VFD015CH43A-21
3	2.2KW	3HP	83/824/000	VFD022CH43A-21
4	3.7KW	5HP	103/572/000	VFD037CH43A-21
5	5.5KW	7.5HP	120/763/000	VFD055CH43A-21
6	7.5KW	10HP	124/515/000	VFD075CH43A-21
7	11KW	15HP	157/703/000	VFD110CH43A-21
8	15KW	20HP	187/250/000	VFD150CH43A-21
9	18.5KW	25HP	215/098/000	VFD185CH43A-21
10	22KW	30HP	265/522/000	VFD220CH43A-21
11	30KW	40HP	306/978/000	VFD300CH43A-21
12	45KW	60HP	422/966/000	VFD450CH43A-00
13	55KW	75HP	478/027/000	VFD550CH43A-00
14	75KW	100HP	623/205/000	VFD750CH43A-00
15	90KW	125HP	822/403/000	VFD900CH43A-00
16	110KW	150HP	941/921/000	VFD1100CH43A-00
17	132KW	175HP	1/124/045/000	VFD1320CH43A-00

جایگزین اینورتر سری B دلتا، کاربری فوق سنگین: جرثقیل، میکسر و....

اینورتر سری C200 ورودی تک فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	1HP	39/921/000	VFD007CB21A-20
2	1.5KW	2HP	43/854/000	VFD015CB21A-20
3	2.2KW	3HP	53/967/000	VFD022CB21A-20

اینورتر سری C200 ورودی سه فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	1HP	42/863/000	VFD007CB43A-20
2	1.5KW	2HP	45/589/000	VFD015CB43A-20
3	2.2KW	3HP	52/227/000	VFD022CB43A-20
4	3.7KW	5HP	72/695/000	VFD037CB43A-20
5	5.5KW	7.5HP	96/589/000	VFD055CB43A-20
6	7.5KW	10HP	110/891/000	VFD075CB43A-20

کاربردهای سری C200: برای کارهای عمومی است و دارای PLC داخلی میباشد.

اینورتر سری C2000+ ، ورودی سه فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	1HP	63/156/000	VFD007C43A-21
2	1.5KW	2HP	71/037/000	VFD015C43A-21
3	2.2KW	3HP	79/562/000	VFD022C43A-21
4	3.7KW	5HP	94/053/000	VFD037C43A-21
5	4KW	5.5HP	102/294/000	VFD040C43A-21
6	5.5KW	7.5HP	105/135/000	VFD055C43A-21
7	7.5KW	10HP	110/877/000	VFD075C43A-21
8	11KW	15HP	133/651/000	VFD110C43A-21
9	15KW	20HP	166/603/000	VFD150C43A-21
10	18.5KW	25HP	194/073/000	VFD185C43A-21
11	22KW	30HP	230/290/000	VFD220C43A-21
12	30KW	40HP	278/740/000	VFD300C43A-21
13	37KW	50HP	324/996/000	VFD370C43S-00
14	45KW	60HP	403/713/000	VFD450C43S-00
15	75KW	100HP	610/265/000	VFD750C43A-00
16	90KW	125HP	812/571/000	VFD900C43A-00
17	160KW	215HP	1/240/005/000	VFD1600C43A-00
18	185KW	246HP	1/453/660/000	VFD1850C43A-00
19	200KW	266HP	1/676/728/000	VFD2000C43A-00
20	220KW	300HP	1/854/439/000	VFD2200C43A-00
21	250KW	333HP	2/080/779/000	VFD2500C43A-00
22	315KW	420HP	2/636/867/000	VFD3150C43A-00
23	450KW	600HP	3/621/824/000	VFD4500C43A-00

12**آبان ماه** 1405

کاربردهای سری C2000: برای موتورهای سنکرون، آسنکرون به کار میرود و دارای سه مد کنترلی (سرعت،گشتاور،موقعیت)

اینورتر سری CP2000 ورودی سه فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	1.5KW	2HP	62/346/000	VFD015CP43B-21
2	2.2KW	3HP	67/767/000	VFD022CP43B-21
3	3.7KW	5HP	85/017/000	VFD037CP43B-21
4	5.5KW	7.5HP	101/517/000	VFD055CP43B-21
5	7.5KW	10HP	113/356/000	VFD075CP43B-21
6	11KW	15HP	135/539/000	VFD110CP43B-21
7	15KW	20HP	166/187/000	VFD150CP43B-21
8	22KW	30HP	231/595/000	VFD220CP43A-21

کاربرد سری CP2000: دارای نرم افزار خاص برای کنترل بوسترپمپ

اینورترسری EL-W ورودی تک فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.4KW	0.5HP	25/431/000	VFD004EL21W-1
2	0.75KW	1HP	25/715/000	VFD007EL21W-1
3	1.5KW	2HP	25/946/000	VFD015EL21W-1
4	2.2KW	3HP	35/054/000	VFD022EL21W-1

اینورترسری EL-W ورودی سه فاز

ردیف	توان(KW)	توان(HP)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	1HP	31/734/000	VFD007EL43W-1
2	1.5KW	2HP	35/102/000	VFD015EL43W-1
3	2.2KW	3HP	41/815/000	VFD022EL43W-1
4	4 KW	5HP	48/051/000	VFD040EL43W-1

اینورتر سری MS300 تک فاز

ردیف	توان(KW)	ولتاژ(V)	قیمت	کد فنی
1	0.4KW	230V	31/493/000	VFD2A8MS21ANSAA
2	0.75KW	230V	36/371/000	VFD4A8MS21ANSAA
3	1.5KW	230V	46/742/000	VFD7A5MS21ANSAA
4	2.2KW	230V	53/562/000	VFD11AMS21ANSAA

اینورتر سری MS300 سه فاز

ردیف	توان(KW)	ولتاژ(V)	قیمت	کد فنی
1	0.75KW	460V	41/153/000	VFD2A7MS43ANSAA
2	1.5KW	460V	45/589/000	VFD4A2MS43ANSAA
3	2.2KW	460V	51/503/000	VFD5A5MS43ANSAA
4	3.7KW	460V	63/587/000	VFD9A0MS43ANSAA
5	5.5KW	460V	81/074/000	VFD13AMS43ANSAA
6	7.5KW	460V	107/195/000	VFD17AMS43ANSAA
7	11KW	460V	114/834/000	VFD25AMS43ANSAA
8	15KW	460V	154/262/000	VFD32AMS43ANSAA
9	18.5KW	460V	180/876/000	VFD38AMS43ANSAA
10	22KW	460V	217/194/000	VFD45AMS43ANSAA

کاربردهای سریMS300: برای کاربردهای عمومی ودارای PLC داخلی می باشند

12آبان ماه 1405

سروB2دلتا

توان/دور	نوع موتور	کد موتور	گشتاورنامی	قیمت موتور	کد درایو	قیمت درایو	کانکتور قدرت	قیمت	کابل انکدر 5 متری	قیمت	قیمت کل
0.1kW 3000 RPM	ساده	ECMA-C20401RS	0.32	35/184/000	ASD-B2-0121-B	52/567/000	ASDBCAPW0000	517/000	ASDBCAEN0005	4/558/000	**92/826/000**
0.4kw 3000 RPM	ساده	ECMA-C20604RS	1.27	38/112/000	ASD-B2-0421-B	55/409/000	ASDBCAPW0000	517/000	ASDBCAEN0005	4/558/000	**98/596/000**
	ترمزدار	ECMA-C20604SS	1.27	75/976/000	ASD-B2-0421-B	55/409/000	ASDBCAPW0100	565/000	ASDBCAEN0005	4/558/000	**136/508/000**
0.75Kw 3000 RPM	ساده	ECMA-C20807RS	2.39	42/900/000	ASD-B2-0721-B	57/648/000	ASDBCAPW0000	517/000	ASDBCAEN0005	4/558/000	**105/623/000**
	ترمزدار	ECMA-C20807SS	2.39	70/900/000	ASD-B2-0721-B	57/648/000	ASDBCAPW0100	565/000	ASDBCAEN0005	4/558/000	**133/671/000**
0.75KW 1000 RPM	ساده	ECMA-G21306RS	5.73	77/450/000	ASD-B2-0721-B	57/648/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**146/188/000**

صنعتگران Automation sanatgaran

12آبان ماه 1405

سروو B2 دلتا

توان/دور	نوع موتور	کد موتور	گشتاور نامی	قیمت موتور	کد درایو	قیمت درایو	کانکتور قدرت	قیمت کانکتور	کابل انکدر 5 متری	قیمت کابل	قیمت کل
1KW 1000 RPM	ساده	ECMA-G21309RS	8,59	98/715/000	ASD-B2-1021-B	62/513/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**172/318/000**
	ترمزدار	ECMA-G21309S9	8,59	133/286/000	ASD-B2-1021-B	62/513/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**206/889/000**
1Kw 2000 RPM	ساده	ECMA-E21310RS	4.77	69/175/000	ASD-B2-1021-B	62/513/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**142/778/000**
		ECMA-E21310R9	4.77	69/175/000	ASD-B2-1021-B	62/513/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**142/778/000**
	ترمزدار	ECMA-E21310S9	4.77	116/827/000	ASD-B2-1021-B	62/513/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**190/430/000**
1kW 3000 RPM	ساده	ECMA-C21010R9	3.18	69/800/000	ASD-B2-1021-B	62/513/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**143/403/000**
	ترمزدار	ECMA-C21010S9	3.18	104/518/000	ASD-B2-1021-B	62/513/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**178/121/000**
1.5kW 2000 RPM	ساده	ECMA-E21315R4	7.16	89/334/000	ASD-B2-1521-B	82/403/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**182/827/000**
	ترمزدار	ECMA-E21315S4	7.16	124/006/000	ASD-B2-1521-B	82/403/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASDBCAEN1005	7/321/000	**217/499/000**

12آبان ماه 1405

سروو A2 دلتا

توان/ دور	نوع موتور	کد موتور	گشتاور نامی	قیمت	کد درایو	قیمت	کانکتور قدرت	قیمت	کانکتورI/O	قیمت	کابل انکدر5متری	قیمت	قیمت کل
0.4k 3000 RPM	ساده	ECMA-C20604RS	1.27	38/112/000	ASD-A2-0421-M	62/257/000	ASDBCAPW0000	517/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN0005	5/316/000	**108/185/000**
	ترمزدار	ECMA-C20604SS	1.27	75/976/000	ASD-A2-0421-M	62/257/000	ASDBCAPW0100	565/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN0005	5/316/000	**146/097/000**
0.75K 3000 RPM	ساده	ECMA-C20807RS	2.39	42/900/000	ASD-A2-0721-M	58/716/000	ASDBCAPW0000	517/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN0005	5/316/000	**109/432/000**
	ترمزدار	ECMA-C20807SS	2.39	70/900/000	ASD-A2-0721-M	58/716/000	ASDBCAPW0100	565/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN0005	5/316/000	**137/480/000**
0.75K 1000 RPM	ساده	ECMA-G21306RS	5.73	77/450/000	ASD-A2-0721-M	58/716/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**149/798/000**
1Kw 1000 RPM	ساده	ECMA-G21309RS	8.59	98/715/000	ASD-A2-1021-M	73/879/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**186/226/000**
	ترمزدار	ECMA-G21309S9	8.59	133/286/000	ASD-A2-1021-M	73/879/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**220/797/000**
1kW 2000 RPM	ساده	ECMA-E21310RS	4.77	69/175/000	ASD-A2-1021-M	73/879/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**156/686/000**
	ترمزدار	ECMA-E21310S9	4.77	116/827/000	ASD-A2-1021-M	73/879/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**204/338/000**

sanatgaran

12آبان ماه 1405

سروA2دلتا

توان / دور	نوع موتور	کد موتور	گشتاو ر نامی	قیمت	کد درایو	قیمت	کانکتور قدرت	قیمت	کانکتورI/O	قیمت	کابل نکدر5متری	قیمت	قیمت کل
1KW 3000 RPM	ساده	ECMA-C21010R9	3.18	69/800/000	ASD-A2-1021-M	73/879/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**157/311/000**
	ترمزدار	ECMA-C21010S9	3.18	104/518/000	ASD-A2-1021-M	73/879/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**192/029/000**
1.5K W 2000 RPM	ساده	ECMA-E21315 R4	7.16	89/334/000	ASD-A2-1521-M	97/583/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**200/549/000**
	ترمزدار	ECMA-E21315S4	7.16	124/006/000	ASD-A2-1521-M	97/583/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**235/221/000**
2KW 2000 RPM	ساده	ECMA-K11320R4	9.55	95/956/000	ASD-A2-2043-M	132/957/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**242/545/000**
	ترمزدار	ECMA-K11320SS	9.55	148/092/000	ASD-A2-2043-M	132/957/000	ASD-CAPW1000	3/769/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**294/681/000**
3KW 1500 RPM	ساده	ECMA-L11830RS	19.1	164/156/000	ASD-A2-3043-M	151/710/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**331/465/000**
	ترمزدار	ECMA-L11830SS	19.1	213/512/000	ASD-A2-3043-M	151/710/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**380/821/000**
4.5K W 1500 RPM	ساده	ECMA-L11845RS	28.65	212/249/000	ASD-A2-4543-M	154/729/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**382/577/000**
	ترمزدار	ECMA-L11845SS	28.65	266/179/000	ASD-A2-4543-M	154/729/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**436/507/000**

اتوماسیون ابزار دقیق برق صنعتی
sanatgaran Automation

12آبان ماه 1405

سروو A2 دلتا

توان/ دور	نوع موتور	کد موتور	گشتاور نامی	قیمت	کد درایو	قیمت	کانکتور قدرت	قیمت	کانکتورI/O	قیمت	کابل انکدر5متری	قیمت	قیمت کل
5.5KW 1500 RPM	ساده	ECMA-L11855R3	35.01	256/940/000	ASD-A2-5543-M	200/338/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**472/877/000**
	ترمزدار	ECMA-L11855S3	35.01	316/363/000	ASD-A2-5543-M	200/338/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**532/300/000**
7.5KW 1500 RPM	ساده	ECMA-L11875R3	47.74	326/906/000	ASD-A2-7543-M	356/638/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**699/143/000**
	ترمزدار	ECMA-L11875S3	47.74	380/590/000	ASD-A2-7543-M	356/638/000	ASD-CAPW2000	5/736/000	ASD-CNSC0050	1/983/000	ASD-CAEN1005	7/880/000	**752/827/000**

/

اتوماسیون،ابزاردقیق،برق صنعتی
صنعتگران
Automation
sanatgaran

12آبان ماه 1405

سروو B3 دلتا

توان/ دور	نوع موتور	کد موتور	گشتاور نامی	قیمت	کد درایو	قیمت	کانکتور قدرت	قیمت	کابل انکدر5متری	قیمت	قیمت کل
0.2KW 3000 RPM	ساده	ECM-B3M-C20602RS1	0.64	33/912/000	ASD-B3-0221-L	52/023/000	ASDBCAPW0000	517/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**91/010/000**
0.4KW 3000 RPM	ساده	ECM-B3M-C20604RS1	1.27	34/612/000	ASD-B3-0421-L	47/965/000	ASDBCAPW0000	517/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**87/652/000**
	ترمزدار	ECM-B3M-C20604SS1	1.27	69/978/000	ASD-B3-0421-L	47/965/000	ASDBCAPW0100	565/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**123/066/000**
0.75KW 3000 RPM	ساده	ECM-B3M-C20807RS1	2.4	35/842/000	ASD-B3-0721-L	47/771/000	ASDBCAPW0000	517/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**88/688/000**
	ترمزدار	ECM-B3M-C20807SS1	2.4	64/388/000	ASD-B3-0721-L	47/771/000	ASDBCAPW0100	565/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**117/282/000**
1KW 2000 RPM	ساده	ECM-B3M-E21310RS1	4.77	61/919/000	ASD-B3-1021-L	54/501/000	ACS3-CNPW5200	3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**127/510/000**
	ترمزدار	ECM-B3M-E21310SS1	4.77	107/659/000	ASD-B3-1021-L	54/501/000	ACS3-CNPW6300ترمز ACS3-CNPW5200قدرت	4/381/000 3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**177/631/000**
1.5KW 2000 RPM	ساده	ECM-B3M-E21315RS1	7.18	80/773/000	ASD-B3-1521-L	74/014/000	ACS3-CNPW5200	3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**165/877/000**
	ترمزدار	ECM-B3M-E21315SS1	7.18	114/269/000	ASD-B3-1521-L	74/014/000	ACS3-CNPW6300ترمز ACS3-CNPW5200 قدرت	4/381/000 3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**203/754/000**

Automation sanatgaran

12آبان ماه 1405

سروو E3 دلتا

توان/دور	نوع موتور	کد موتور	گشتاور نامی	قیمت موتور	کد درایو	قیمت درایو	کانکتور قدرت	قیمت	کابل انکدر 5 متری	قیمت	قیمت کل
0.4kw 3000 RPM	ساده	ECMA-E3M-C20604RSE	1.27	26/492/000	ASD-E3-0421-L	24/652/000	ASDBCAPW0000	517/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**56/219/000**
	ترمزدار	ECMA-E3M-C20604SSE	1.27	36/337/000	ASD-E3-0421-L	24/652/000	ASDBCAPW0100	565/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**66/112/000**
0.75Kw 3000 RPM	ساده	ECMA-E3M-C20807RSE	2.4	30/853/000	ASD-E3-0721-L	30/432/000	ASDBCAPW0000	517/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**66/360/000**
	ترمزدار	ECMA-E3M-C20807SSE	2.4	44/812/000	ASD-E3-0721-L	30/432/000	ASDBCAPW0100	565/000	ACS3-CAEN1005GM	4/558/000	**80/367/000**
1Kw 2000 RPM	ساده	ECMA-E3M-E21310RSE	4.77	46/160/000	ASD-E3-1021-L	35/684/000	ACS3-CNPW5200	3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**92/934/000**
	ترمزدار	ECMA-E3M-E21310SSE	4.77	61/626/000	ASD-E3-1021-L	35/684/000	ACS3-CNPW6300ترمز ACS3-CNPW5200قدرت	4/381/000 3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**112/781/000**
1.5kW 2000 RPM	ساده	ECMA-E3M-E21315RSE	7.16	54/007/000	ASD-E3-1521-L	39/597/000	ACS3-CNPW5200	3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**104/694/000**
	ترمزدار	ECMA-E3M-E21315SSE	7.16	69/934/000	ASD-E3-1521-L	39/597/000	ACS3-CNPW6300ترمز ACS3-CNPW5200قدرت	4/381/000 3/769/000	ACS3-CAEN2705GM	7/321/000	**125/002/000**

sanatgaran

12**آبان ماه** 1405

گیربکس دلتا

سری	مدل های گیربکس خورشیدی	نسبت کاهشی	قیمت	سروو موتور های قابل اتصال	توان و سرعت سروو موتور
1HR	1HR-03-IN 60-14 OUT 70-16	3.1	20/000/000	ECMA-C20602RS ECMA-C20604RS ECM-A3L-CY0604RS1 ECM-B3M-C20602RS1 ECM-B3M-C20604RS1 ECM-B3M-CM0602RS1 ECM-B3M-CM0604RS1 ECM-B3M-C20604RSE	200–400W 3000 RPM
	1HR-05-IN 60-14 OUT 70-16	5.1	20/000/000		
	1HR-07-IN 60-14 OUT 70-16	7.1	20/000/000		
	1HR-10-IN 60-14 OUT 70-16	10.1	20/000/000		
	1HR-15-IN 60-14 OUT 70-16	15.1	30/500/000		
	1HR-20-IN 60-14 OUT 70-16	20.1	30/500/000		
	1HR-25-IN 60-14 OUT 70-16	25.1	30/500/000		
2HR	2HR-03-IN 80-19 OUT 90-22	3.1	24/400/000	ECMA-C10807RS ECMA-C20807RS ECM-A3L-CY0807RS ECM-B3M-C20807RS1 ECM-B3M-CM0807RS1 ECM-E3M-C20807RSE	750W 3000 RPM
	2HR-05-IN 80-19 OUT 90-22	5.1	24/400/000		
	2HR-07-IN 80-19 OUT 90-22	7.1	24/400/000		
	2HR-10-IN 80-19 OUT 90-22	10.1	24/400/000		
	2HR-15-IN 80-19 OUT 90-22	15.1	37/350/000		
	2HR-20-IN 80-19 OUT 90-22	20.1	37/350/000		
	2HR-25-IN 80-19 OUT 90-22	25.1	37/350/000		
3HR	3HR-03-IN 100-19 OUT 90-22	3.1	29/820/000	ECMA-C21010R9 (S9)	1KW 3000 RPM
	3HR-05-IN 100-19 OUT 90-22	5.1	29/820/000		
	3HR-07-IN 100-19 OUT 90-22	7.1	29/820/000		
	3HR-10-IN 100-19 OUT 90-22	10.1	29/820/000		
	3HR-15-IN 100-19 OUT 90-22	15.1	41/265/000		
	3HR-20-IN 100-19 OUT 90-22	20.1	41/265/000		
	3HR-25-IN 100-19 OUT 90-22	25.1	41/265/000		
4HR	4HR-03-IN 130-22(19) OUT 120-32	3.1	54/075/000	ECMA-G213(06RS)(06SS)(09RS)(09SS) ECMA-E11310RS(E21310RS) ECMA-K11320RS(E21315RS) ECM-B3M-E21310RS1	600–900W 1000 RPM
	4HR-05-IN 130-22(19) OUT 120-32	5.1	54/075/000		
	4HR-07-IN 130-22(19) OUT 120-32	7.1	54/075/000		

	4HR-10-IN 130-22(19) OUT 120-32	10.1	54/075/000	ECM-B3ME21315RS1 ECM-B3M-EM1301RS1 ECM-B3M-EM1315RS1	1K-1.5K-2K 2000 RPM
	4HR-15-IN 130-22(19) OUT 120-32	15.1	72/135/000		
	4HR-20-IN 130-22(19) OUT 120-32	20.1	72/135/000	ECM-E3M-E21310RSE ECM-E3M-E21315RSE	
	4HR-25-IN 130-22(19) OUT 120-32	25.1	72/135/000		
5HR	5HR-03-IN 130-24 OUT 120-32	3.1	54/075/000	ECMA-E21315R4 (S4) ECMA-K11320R4 (S4)	1.5 -2KW 2000 RPM
	5HR-05-IN 130-24 OUT 120-32	5.1	54/075/000		
	5HR-07-IN 130-24 OUT 120-32	7.1	54/075/000		
	5HR-10-IN 130-24 OUT 120-32	10.1	54/075/000		
	5HR-15-IN 130-24 OUT 120-32	15.1	72/135/000		
	5HR-20-IN 130-24 OUT 120-32	20.1	72/135/000		
	5HR-25-IN 130-24 OUT 120-32	25.1	72/135/000		
6HR	6HR-03-IN 180-35 OUT 155-40	3.1	79/118/000	ECMA-L11830RS ECMA-L11845RS ECMA-K11820RS	3K -4.5KW 1500 RPM 2KW 2000 RPM
	6HR-05-IN 180-35 OUT 155-40	5.1	79/118/000		
	6HR-07-IN 180-35 OUT 155-40	7.1	79/118/000		
	6HR-10-IN 180-35 OUT 155-40	10.1	79/118/000		
	6HR-15-IN 180-35 OUT 155-40	15.1	119/595/000		
	6HR-20-IN 180-35 OUT 155-40	20.1	119/595/000		
	6HR-25-IN 180-35 OUT 155-40	25.1	119/595/000		
7HR	7HR-03-IN 180-42 OUT 155-40	3.1	79/118/000	ECMA-L11855R3 ECMA-L11875R3	5.5 K -7.5 KW 1500 RPM
	7HR-05-IN 180-42 OUT 155-40	5.1	79/118/000		
	7HR-07-IN 180-42 OUT 155-40	7.1	79/118/000		
	7HR-10-IN 180-42 OUT 155-40	10.1	79/118/000		
	7HR-15-IN 180-42 OUT 155-40	15.1	119/595/000		
	7HR-20-IN 180-42 OUT 155-40	20.1	119/595/000		
	7HR-25-IN 180-42 OUT 155-40	25.1	119/595/000		

12**آبان ماه** 1405

محصولات آموزشی دلتا

ردیف	عنوان	فرمت	قیمت
1	آموزش جامع HMI دلتا	DVD	800/000
2	آموزش PLC دلتا (پیشرفته/مقدماتی)	DVD	800/000
3	مجموعه مثال های کاربردی دلتا 4/3/2/1	DVD	900/000
4	اموزش سروو/ اینورتر	DVD	1/100/000
5	کتاب 107مثال کاربردی از دستورات پرکاربرد برنامه نویسی PLC	BOOK	950/000
6	کتاب راهنمای استفاده سریع از سروو B2	BOOK	950/000
7	کتاب راهنمای سریع استفاده از HMI	BOOK	950/000
8	کتاب کنترل موقعیت DVP	BOOK	950/000

صنعتگران
Automation
sanatgaran