

Power rate table :

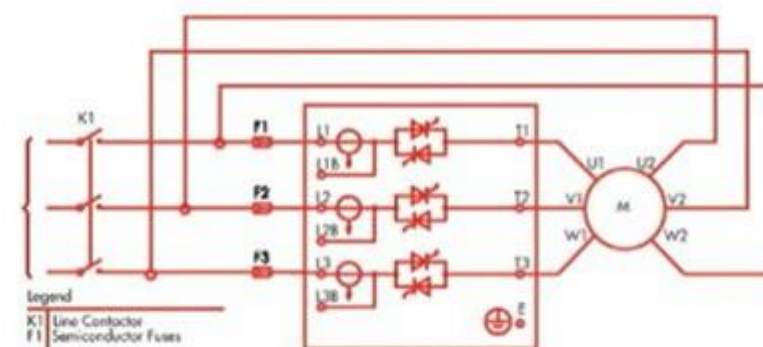
Model 200-525V	Size	Start per Hour	300%, 10s	350%, 15s	400%, 20s	450%, 30s	Start per Hour	300%, 10s	350%, 15s	400%, 20s	450%, 30s
			Light Dty			Hvy Dty		Light Dty			Hvy Dty
		N°	Amps	Amps	Amps	Amps	N°	Amps	Amps	Amps	Amps
		Bypassed ratings In-line connection						Bypassed ratings Inside delta connection			
ASAB-0023B/5/12/2	G1 no fan	10	23	20	17	15	10	35	30	26	22
ASAB-0043B/5/12/2	G1 no fan	10	43	37	31	26	10	65	59	51	44
ASAB-0053B/5/12/2	G1 no fan	10	53	53	46	37	10	80	80	69	55
ASAB-0076B/5/12/2	G1 no fan	6	76	64	55	47	6	114	96	83	70
ASAB-0097B/5/12/2	G1	6	97	82	69	58	6	146	123	104	87
ASAB-0100B/5/12/2	G1	6	100	88	74	61	6	150	132	112	92
ASAB-0105B/5/12/2	G1	6	105	105	95	78	6	158	158	143	117
ASAB-0145B/5/12/0	G2	6	145	123	106	90	6	218	184	159	136
ASAB-0170B/5/12/0	G2	6	170	145	121	97	6	255	217	181	146
ASAB-0200B/5/12/0	G2	6	200	189	160	134	6	300	283	241	200
ASAB-0220B/5/12/0	G2	6	220	210	178	148	6	330	315	268	223
ASAB-0255B/5/12/0	G3	6	255	231	231	176	6	382	346	302	264
ASAB-0350B/5/12/0	G3	6	350	329	284	244	6	525	494	427	366
ASAB-0425B/5/12/0	G3	6	425	411	355	305	6	638	617	533	458
ASAB-0500B/5/12/0	G4	6	500	445	383	326	6	750	668	575	490
ASAB-0580B/5/12/0	G4	6	580	492	425	364	6	870	738	637	546
ASAB-0700B/5/12/0	G4	6	700	592	512	438	6	1050	889	768	658
ASAB-0820B/5/12/0	G4	6	820	705	606	516	6	1230	1058	910	774
ASAB-0920B/5/12/0	G4	6	920	804	684	571	6	1380	1206	1026	857
ASAB-1000B/5/12/0	G4	6	1000	936	796	664	6	1500	1404	1194	997
		Non Bypassed ratings In-line connection						Non Bypassed ratings Inside delta connection			
ASAB-0255C/5/12/0	G3	6	255	231	201	176	6	383	346	302	264
ASAB-0380C/5/12/0	G4	6	380	380	359	299	6	570	570	539	449
ASAB-0430C/5/12/0	G4	6	430	430	368	309	6	645	645	552	464
ASAB-0620C/5/12/0	G4	6	620	620	540	434	6	930	930	810	651
ASAB-0650C/5/12/0	G4	6	650	650	561	455	6	975	975	842	683
ASAB-0790C/5/12/0	G4	6	790	790	714	579	6	1185	1185	1071	868
ASAB-0930C/5/12/0	G4	6	930	930	829	661	6	1395	1395	1244	992
ASAB-1200C/5/12/0	G5	6	1200	1200	1200	1071	6	1800	1800	1800	1606
ASAB-1410C/5/12/0	G5	6	1410	1410	1319	1114	6	2115	2115	1979	1671
ASAB-1600C/5/12/0	G5	6	1600	1600	1600	1353	6	2400	2400	2400	2030

Soft start/stop static starters for three-phase A-synchronous motors

با ایجاد سری ASAB راه انداز دی چ یو ال ای مناسب برای موتور با توان 7Kw تا 800Kw می باشد. راه انداز دی چ یو ال ای نرم ASAB سیستم حفاظتی مناسب برای رنج گسترده ای از موتور ها سبب عملکرد قابل اطمینان در کاربردهای مختلف می شوند.

مشخصات فنی:

- سازگار با سیستم کنترل شتاب افزاینده AAC
- کنترل شیب راه اندازی
- جریان ثابت شده
- توقف نرم بر اساس نمودار شیب ولتاژ زمان بندی
- دارای سیستم ترمز
- رنج جریان 23-1600A
- رنج ولتاژ VAC 200-525
- رنج ولتاژ VAC 380-690
- دارای سیستم بای پس داخلی تا 1000A
- سیم بندی داخلی ملگ (تشخیص خودکار)
- ورودی های کنترل از راه دور (3) عدد ثابت 1 عدد قابل برنامه ریزی
- خروجی های رله ای (3) عدد قابل برنامه ریزی
- خروجی آنالوگ
- با قابلیت ارتباط (Device Net, Modbus, Profibus) به صورت اختیاری
- صفحه نمایش چند حالت با کیفیت گراف
- یکی عالی
- نمایش پارامتر به صورت چند زبان
- ثبت تاریخ و زمان وقایع
- kWh دارای شمارنده تعداد راه اندازی ها، ساعات کاری، مصرف انرژی بر حسب ()
- kWh نمایش پارامتر ها (جریان، ولتاژ، ضریب توان، انرژی بر حسب ()
- صفحه نمایش قابل برنامه ریزی
- افزایش زمان
- راه اندازی
- اضافه بار
- موتور
- خطای
- ورودی
- فرکانس شبکه
- نامتقارن جریان
- اضافه جریان ناگهانی
- افت
- جریان
- دمای موتور (ترمیستور موتور)
- توالی فاز
- ولتاژ
- ورودی





Dimensions and weight

Model	Dimensions WxHxD mm (inches)	Weight kg (lbs)
ASAB-0023B	150x295x183 (5.9"x11.6"x7.2")	4.3 (9.5)
ASAB-0043B	150x295x183 (5.9"x11.6"x7.2")	4.3 (9.5)
ASAB-0053B	150x295x183 (5.9"x11.6"x7.2")	4.3 (9.5)
ASAB-0076B	150x295x183 (5.9"x11.6"x7.2")	4.5 (9.9)
ASAB-0097B	150x295x213 (5.9"x11.6"x8.4")	5.0 (11.0)
ASAB-0100B	150x295x213 (5.9"x11.6"x8.4")	5.0 (11.0)
ASAB-0105B	150x295x213 (5.9"x11.6"x8.4")	5.0 (11.0)
ASAB-0145B	275x438x250 (10.8"x17.2"x9.9")	15 (33.0)
ASAB-0170B	275x438x250 (10.8"x17.2"x9.9")	15 (33.0)
ASAB-0200B	275x438x250 (10.8"x17.2"x9.9")	15 (33.0)
ASAB-0220B	275x438x250 (10.8"x17.2"x9.9")	15 (33.0)
ASAB-0255B	424x440x392 (16.7"x17.3"x15.4")	26 (57.2)
ASAB-0350B	424x440x392 (16.7"x17.3"x15.4")	30.2 (66.6)
ASAB-0425B	424x440x392 (16.7"x17.3"x15.4")	30.2 (66.6)
ASAB-0500B	433x640x600 (17.0"x25.2"x23.6")	49.5 (109.1)
ASAB-0580B	433x640x600 (17.0"x25.2"x23.6")	49.5 (109.1)
ASAB-0700B	433x640x600 (17.0"x25.2"x23.6")	60 (132.3)
ASAB-0820B	433x640x600 (17.0"x25.2"x23.6")	60 (132.3)
ASAB-0920B	433x640x600 (17.0"x25.2"x23.6")	60 (132.3)
ASAB-1000B	433x640x600 (17.0"x25.2"x23.6")	60 (132.3)
ASAB-0255C	390x460x280 (15.4"x18.1"x11.0")	24 (52.9)
ASAB-0380C	430x689x300 (16.9"x27.1"x11.8")	45 (98.1)
ASAB-0430C	430x689x300 (16.9"x27.1"x11.8")	45 (98.1)
ASAB-0620C	430x689x300 (16.9"x27.1"x11.8")	45 (98.1)
ASAB-0650C	430x689x300 (16.9"x27.1"x11.8")	45 (98.1)
ASAB-0790C	430x689x300 (16.9"x27.1"x11.8")	45 (98.1)
ASAB-0930C	430x689x300 (16.9"x27.1"x11.8")	53 (116.8)
ASAB-1200C	585x856x364 (23.0"x33.7"x14.3")	117 (257.9)
ASAB-1410C	585x856x364 (23.0"x33.7"x14.3")	117 (257.9)
ASAB-1600C	585x856x364 (23.0"x33.7"x14.3")	130 (286.6)



Power rate table :

Model 380-690V	Size	Start per Hour	300%, 10s	350%, 15s	400%, 20s	450%, 30s	Start per Hour	300%, 10s	350%, 15s	400%, 20s	450%, 30s
			Light Dty			Hvy Dty		Light Dty			Hvy Dty
		N°	Amps	Amps	Amps	Amps	N°	Amps	Amps	Amps	Amps
		Bypassed ratings In-line connection					Bypassed ratings Inside delta connection				
ASAB-0023B/7/12/2	G1nofan	10	23	20	17	15	10	35	30	26	22
ASAB-0043B/7/12/2	G1nofan	10	43	37	31	26	10	65	59	51	44
ASAB-0053B/7/12/2	G1nofan	10	53	53	46	37	10	80	80	69	55
ASAB-0076B/7/12/2	G1nofan	6	76	64	55	47	6	114	96	83	70
ASAB-0097B/7/12/2	G1	6	97	82	69	58	6	146	123	104	87
ASAB-0100B/7/12/2	G1	6	100	88	74	61	6	150	132	112	92
ASAB-0105B/7/12/2	G1	6	105	105	95	78	6	158	158	143	117
ASAB-0145B/7/12/0	G2	6	145	123	106	90	6	218	184	159	136
ASAB-0170B/7/12/0	G2	6	170	145	121	97	6	255	217	181	146
ASAB-0200B/7/12/0	G2	6	200	189	160	134	6	300	283	241	200
ASAB-0220B/7/12/0	G2	6	220	210	178	148	6	330	315	268	223
ASAB-0255B/7/12/0	G3	6	255	231	231	176	6	382	346	302	264
ASAB-0350B/7/12/0	G3	6	350	329	284	244	6	525	494	427	366
ASAB-0425B/7/12/0	G3	6	425	411	355	305	6	638	617	533	458
ASAB-0500B/7/12/0	G4	6	500	445	383	326	6	750	668	575	490
ASAB-0580B/7/12/0	G4	6	580	492	425	364	6	870	738	637	546
ASAB-0700B/7/12/0	G4	6	700	592	512	438	6	1050	889	768	658
ASAB-0820B/7/12/0	G4	6	820	705	606	516	6	1230	1058	910	774
ASAB-0920B/7/12/0	G4	6	920	804	684	571	6	1380	1206	1026	857
ASAB-1000B/7/12/0	G4	6	1000	936	796	664	6	1500	1404	1194	997
		Non Bypassed ratings In-line connection					Non Bypassed ratings Inside delta connection				
ASAB-0255C/7/12/0	G3	6	255	231	201	176	6	383	346	302	264
ASAB-0380C/7/12/0	G4	6	380	380	359	299	6	570	570	539	449
ASAB-0430C/7/12/0	G4	6	430	430	368	309	6	645	645	552	464
ASAB-0620C/7/12/0	G4	6	620	620	540	434	6	930	930	810	651
ASAB-0650C/7/12/0	G4	6	650	650	561	455	6	975	975	842	683
ASAB-0790C/7/12/0	G4	6	790	790	714	579	6	1185	1185	1071	868
ASAB-0930C/7/12/0	G4	6	930	930	829	661	6	1395	1395	1244	992
ASAB-1200C/7/12/0	G5	6	1200	1200	1200	1071	6	1800	1800	1800	1606
ASAB-1410C/7/12/0	G5	6	1410	1410	1319	1114	6	2115	2115	1979	1671
ASAB-1600C/7/12/0	G5	6	1600	1600	1600	1353	6	2400	2400	2400	2030