

Автоматические выключатели AIR Formula S7D, S7H, S7L, S7S

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ahk@nt-rt.ru || сайт: <https://abbswitch.nt-rt.ru>

Order codes

SACE Isomax S7D switch-disconnectors

F = FIXED



P919025

S7D 1000 $I_u (40^\circ\text{C}) = 1000\text{ A}$ $I_{cw} (1\text{s}) = 25\text{ kA}$ $I_{cm} (415\text{ V}) = 52.5\text{ kA}$

Switch-disconnector	code 1SDA0 R1	
	3 poles	4 poles
F = Front terminals		
S7D 1000 F F	20774	20799
EF = Extended front terminals		
S7D 1000 F EF	20780	20805
FC CuAl = Front terminals for copper/aluminium cables		
S7D 1000 F FC CuAl	20786	20811
VR = Vertical flat-bar rear terminals		
S7D 1000 F VR	20798	20823
HR = Horizontal flat-bar rear terminals		
S7D 1000 F HR	20792	20817

S7D 1250 $I_u (40^\circ\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cw} (1\text{s}) = 25\text{ kA}$ $I_{cm} (415\text{ V}) = 52.5\text{ kA}$

Switch-disconnector	code 1SDA0 R1	
	3 poles	4 poles
F = Front terminals		
S7D 1000 F F	20824	20849
EF = Extended front terminals		
S7D 1000 F EF	20830	20855
FC CuAl = Front terminals for copper/aluminium cables		
S7D 1000 F FC CuAl	20836	20861
VR = Vertical flat-bar rear terminals		
S7D 1000 F VR	20848	20873
HR = Horizontal flat-bar rear terminals		
S7D 1000 F HR	20842	20867

S7D 1600 $I_u (40^\circ\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cw} (1\text{s}) = 25\text{ kA}$ $I_{cm} (415\text{ V}) = 52.5\text{ kA}$

Switch-disconnector	code 1SDA0 R1	
	3 poles	4 poles
F = Front terminals		
S7D 1600 F F	20874	20890
EF = Extended front terminals		
S7D 1600 F EF	20879	20895
VR = Vertical flat-bar rear terminals		
S7D 1600 F VR	20889	
HR = Horizontal flat-bar rear terminals		
S7D 1600 F HR	20884	20900

W = WITHDRAWABLE



P919025

S7D 1000 $I_u (40^\circ\text{C}) = 1000\text{ A}$ $I_{cw} (1\text{s}) = 25\text{ kA}$ $I_{cm} (415\text{ V}) = 52.5\text{ kA}$

Switch-disconnector	code 1SDA0 R1	
	3 poles	4 poles
S7D 1000 W MP	20922	20923

S7D 1250 $I_u (40^\circ\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cw} (1\text{s}) = 25\text{ kA}$ $I_{cm} (415\text{ V}) = 52.5\text{ kA}$

Switch-disconnector	code 1SDA0 R1	
	3 poles	4 poles
S7D 630 W MP	20924	20925

S7D 1600 $I_u (40^\circ\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cw} (1\text{s}) = 25\text{ kA}$ $I_{cm} (415\text{ V}) = 52.5\text{ kA}$

Switch-disconnector	code 1SDA0 R1	
	3 poles	4 poles
S7D 1600 W MP	20926	20927

Order codes

SACE Isomax S7 circuit-breaker

F = FIXED



PSI96020

S7S 1250 $I_n (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 50\text{ kA}$

Microprocessor-based release		PR211 P	code 1SDA0 R1		PR212 P	code 1SDA0 R1	
			3 poles	4 poles		3 poles	4 poles
F = Front terminals							
S7S 1250 F F	In 1000 A	I	19382	19490	LSI	19386	19494
		LI	19384	19492	LSIG	19392	19500
S7S 1250 F F	In 1250 A	I	19383	19491	LSI	19387	19495
		LI	19385	19493	LSIG	19393	19501
EF = Extended front terminals							
S7S 1250 F EF	In 1000 A	I	11432	11624	LSI	11436	11628
		LI	11434	11626	LSIG	11442	11634
S7S 1250 F EF	In 1250 A	I	11433	11625	LSI	11437	11629
		LI	11435	11627	LSIG	11443	11635
FC CuAl = Front terminals for copper/aluminium cables							
S7S 1250 F FC CuAl	In 1000 A	I	11492	11428	LSI	11496	11688
		LI	11494	11430	LSIG	11502	11694
S7S 1250 F FC CuAl	In 1250 A	I	11493	11429	LSI	11497	11689
		LI	11495	11431	LSIG	11503	11695
VR = Vertical flat-bar rear terminals							
S7S 1250 F VR	In 1000 A	I	11612	11804	LSI	11616	11808
		LI	11614	11806	LSIG	11622	11814
S7S 1250 F VR	In 1250 A	I	11613	11805	LSI	11617	11809
		LI	11615	11807	LSIG	11623	11815
HR = Horizontal flat-bar rear terminals							
S7S 1250 F HR	In 1000 A	I	11552	11744	LSI	11556	11748
		LI	11554	11746	LSIG	11562	11754
S7S 1250 F HR	In 1250 A	I	11553	11745	LSI	11557	11749
		LI	11555	11747	LSIG	11563	11755

S7H 1250 $I_n (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 65\text{ kA}$

Microprocessor-based release		PR211 P	code 1SDA0 3 poles	 R1 4 poles	PR212 P	code 1SDA0 3 poles	 R1 4 poles
F = Front terminals							
S7H 1250 F F	In 1000 A	I	19598	19706	LSI	19602	19710
		LI	19600	19708	LSIG	19608	19716
S7H 1250 F F	In 1250 A	I	19599	19707	LSI	19603	19711
		LI	19601	19709	LSIG	19609	19717
EF = Extended front terminals							
S7H 1250 F EF	In 1000 A	I	11840	12032	LSI	11844	12036
		LI	11842	12034	LSIG	11850	12042
S7H 1250 F EF	In 1250 A	I	11841	12033	LSI	11845	12037
		LI	11843	12035	LSIG	11851	12043
FC CuAl = Front terminals for copper/aluminium cables							
S7H 1250 F FC CuAl	In 1000 A	I	11900	12092	LSI	11904	12096
		LI	11902	12094	LSIG	11910	12102
S7H 1250 F FC CuAl	In 1250 A	I	11901	12093	LSI	11905	12097
		LI	11903	12095	LSIG	11911	12103
VR = Vertical flat-bar rear terminals							
S7H 1250 F VR	In 1000 A	I	12020	12212	LSI	12024	12216
		LI	12022	12214	LSIG	12030	12222
S7H 1250 F VR	In 1250 A	I	12021	12213	LSI	12025	12217
		LI	12023	12215	LSIG	12031	12223
HR = Horizontal flat-bar rear terminals							
S7H 1250 F HR	In 1000 A	I	11960	12152	LSI	11964	12156
		LI	11962	12154	LSIG	11970	12162
S7H 1250 F HR	In 1250 A	I	11961	12153	LSI	11965	12157
		LI	11963	12155	LSIG	11971	12163

Order codes

SACE Isomax S7 circuit-breaker

F = FIXED



PSIS9020

S7L 1250 $I_n (40^\circ\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 100\text{ kA}$

Microprocessor-based release			PR211 P	code 1SDA0 R1 3 poles	code 1SDA0 R1 4 poles	PR212 P	code 1SDA0 R1 3 poles	code 1SDA0 R1 4 poles
F = Front terminals								
S7L 1250 F F	In 1000 A	I	19814	19922	LSI	19818	19926	
		LI	19816	19924	LSIG	19824	19932	
S7L 1250 F F	In 1250 A	I	19815	19923	LSI	19819	19927	
		LI	19817	19925	LSIG	19825	19933	
EF = Extended front terminals								
S7L 1250 F EF	In 1000 A	I	12248	12440	LSI	12252	12444	
		LI	12250	12442	LSIG	12258	12450	
S7L 1250 F EF	In 1250 A	I	12249	12441	LSI	12253	12445	
		LI	12251	12443	LSIG	12259	12451	
FC CuAl = Front terminals for copper/aluminium cables								
S7L 1250 F FC CuAl	In 1000 A	I	12308	12500	LSI	12312	12504	
		LI	12310	12502	LSIG	12318	12510	
S7L 1250 F FC CuAl	In 1250 A	I	12309	12501	LSI	12313	12505	
		LI	12311	12503	LSIG	12319	12511	
VR = Vertical flat-bar rear terminals								
S7L 1250 F VR	In 1000 A	I	12428	12620	LSI	12432	12624	
		LI	12430	12622	LSIG	12438	12630	
S7L 1250 F VR	In 1250 A	I	12429	12621	LSI	12433	12625	
		LI	12431	12623	LSIG	12439	12631	
HR = Horizontal flat-bar rear terminals								
S7L 1250 F HR	In 1000 A	I	12368	12560	LSI	12372	12564	
		LI	12370	12562	LSIG	12378	12570	
S7L 1250 F HR	In 1250 A	I	12369	12561	LSI	12373	12565	
		LI	12371	12563	LSIG	12379	12571	

W = WITHDRAWABLE



PSIS9020

Moving part

S7S 1250 $I_n (40^\circ\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 50\text{ kA}$

Microprocessor-based release			PR211 P			PR212 P	
			code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles		code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles
S7S 1250 W MP	In 1000 A	I	11816	11828	LSI	11820	11832
		LI	11818	11830	LSIG	11826	11838
S7S 1250 W MP	In 1250 A	I	11817	11829	LSI	11821	11833
		LI	11819	11831	LSIG	11827	11839

S7H 1250 $I_n (40^\circ\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 65\text{ kA}$

Microprocessor-based release			PR211 P			PR212 P	
			code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles		code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles
S7H 1250 W MP	In 1000 A	I	12224	12236	LSI	12228	12240
		LI	12226	12238	LSIG	12234	12246
S7H 1250 W MP	In 1250 A	I	12225	12237	LSI	12229	12241
		LI	12227	12239	LSIG	12235	12247

S7L 1250 $I_n (40^\circ\text{C}) = 1250\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 100\text{ kA}$

Microprocessor-based release			code 1SDA0 R1			code 1SDA0 R1	
			3 poles	4 poles		3 poles	4 poles
S7L 1250 W MP	In 1000 A	I	12632	12644	LSI	12636	12648
		LI	12634	12646	LSIG	12642	12654
S7L 1250 W MP	In 1250 A	I	12633	12645	LSI	12637	12649
		LI	12635	12647	LSIG	12643	12655

Order codes

SACE Isomax S7 circuit-breaker

F = FIXED



PS59620

S7S 1600 $I_n (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 50\text{ kA}$

Microprocessor-based release		PR211 P	code 1SDA0 3 poles	 R1 4 poles	PR212 P	code 1SDA0 3 poles	 R1 4 poles
F = Front terminals							
S7S 1600 F F	In 1600 A	I	20030	20072	LSI	20032	20074
		LI	20031	20073	LSIG	20035	20077
EF = Extended front terminals							
S7S 1600 F EF	In 1600 A	I	12656	12710	LSI	12658	12712
		LI	12657	12711	LSIG	12661	12715
VR = Vertical flat-bar rear terminals							
S7S 1600 F VR	In 1600 A	I	12704	12758	LSI	12706	12760
		LI	12705	12759	LSIG	12709	12763
HR = Horizontal flat-bar rear terminals							
S7S 1600 F HR	In 1600 A	I	12680	12734	LSI	12682	12736
		LI	12681	12735	LSIG	12685	12739

S7H 1600 $I_n (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 65\text{ kA}$

Microprocessor-based release		PR211 P	code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles	PR212 P	code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles
<i>F = Front terminals</i>							
S7H 1600 F F	In 1600 A	I	20114	20156	LSI	20116	20158
		LI	20115	20157	LSIG	20119	20161
<i>EF = Extended front terminals</i>							
S7H 1600 F EF	In 1600 A	I	12776	12830	LSI	12778	12832
		LI	12777	12831	LSIG	12781	12835
<i>VR = Vertical flat-bar rear terminals</i>							
S7H 1600 F VR	In 1600 A	I	12824	12878	LSI	12826	12880
		LI	12825	12879	LSIG	12829	12883
<i>HR = Horizontal flat-bar rear terminals</i>							
S7H 1600 F HR	In 1600 A	I	12800	12854	LSI	12802	12856
		LI	12801	12855	LSIG	12805	12859

S7L 1600 $I_n (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 100\text{ kA}$

Microprocessor-based release		PR211 P	code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles	PR212 P	code 1SDA0 R1 3 poles	4 poles
F = Front terminals							
S7L 1600 F F	In 1600 A	I	20198	20240	LSI	20200	20242
		LI	20199	20241	LSIG	20203	20245
EF = Extended front terminals							
S7L 1600 F EF	In 1600 A	I	12896	12962	LSI	12898	12964
		LI	12897	12963	LSIG	12901	12967
VR = Vertical flat-bar rear terminals							
S7L 1600 F VR	In 1600 A	I	12956	13010	LSI	12958	13012
		LI	12957	13011	LSIG	12961	13015
HR = Horizontal flat-bar rear terminals							
S7L 1600 F HR	In 1600 A	I	12932	12986	LSI	12934	12988
		LI	12933	12987	LSIG	12937	12991

Order codes

SACE Isomax S7 circuit-breaker

W = WITHDRAWABLE



Moving part

S7S 1600 $I_u (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 50\text{ kA}$

Microprocessor-based release			PR211 P		code 1SDA0 R1		PR212 P		code 1SDA0 R1	
					3 poles	4 poles			3 poles	4 poles
S7S 1600 W MP	In 1600 A	I			12764	12770			12766	12772
		LI			12765	12771			12769	12775

S7H 1600 $I_u (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 65\text{ kA}$

Microprocessor-based release			PR211 P		code 1SDA0 R1		PR212 P		code 1SDA0 R1	
					3 poles	4 poles			3 poles	4 poles
S7H 1600 W MP	In 1600 A	I			12884	12890			12886	12892
		LI			12885	12891			12889	12895

S7L 1600 $I_u (40\text{ }^{\circ}\text{C}) = 1600\text{ A}$ $I_{cu} (415\text{ V}) = 100\text{ kA}$

Microprocessor-based release			PR211 P		code 1SDA0 R1		PR212 P		code 1SDA0 R1	
					3 poles	4 poles			3 poles	4 poles
S7L 1600 W MP	In 1600 A	I			13016	13022			13018	13024
		LI			13017	13023			13021	13027



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Севастополь (8692)22-31-93	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35	
Россия +7(495)268-04-70	Казахстан +7(727)345-47-04	Беларусь +375-257-127-884	Узбекистан +998(71)205-18-59	Киргизия +996(312)96-26-47