

РАС

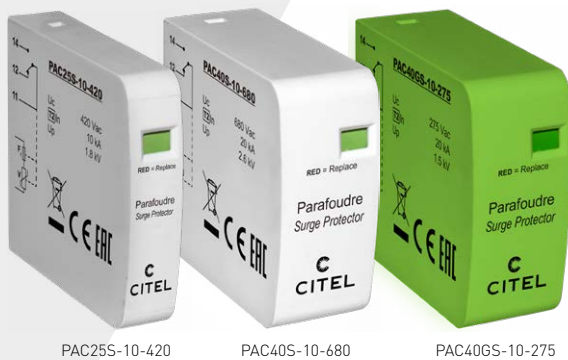
Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

TYPE 2 AC SURGE PROTECTOR FOR PCB MOUNTING

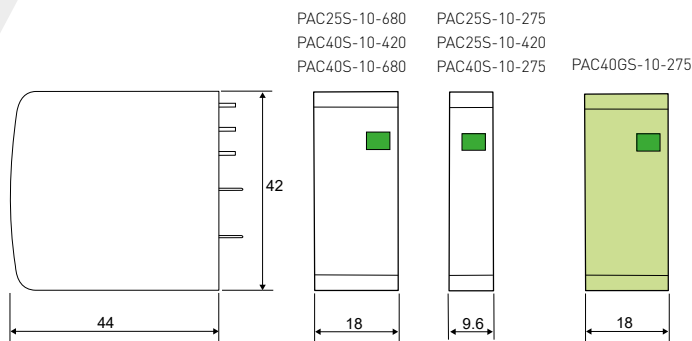
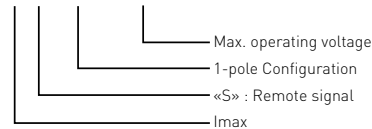
PAC SERIES



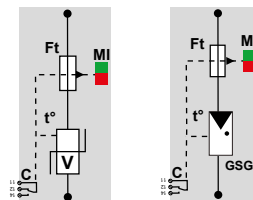
PAC25S-10-420 PAC40S-10-680 PAC40GS-10-275

- PCB mounting
- I_{max} : 40 and 25 kA
- Remote Signaling
- EN 61643-11 and IEC 61643-11 compliance

PAC40S-10-xxxx



PAC40S-10-xxx PAC25S-10-xxx PAC40GS-10-275



V : High energy MOV
 Ft : Thermal fuse
 t° : Thermal disconnection mechanism
 C : Contact for remote signal
 MI : Disconnection indicator

Characteristics

CITEL Model	PAC25S-10-275	PAC25S-10-420	PAC25S-10-680	PAC40S-10-275	PAC40S-10-420	PAC40S-10-680	PAC40GS-10-275	
Description	1-pole Type 2 AC surge protector							N/PE SPD
Max. operating voltage	Uc 275 Vac	420 Vac	680 Vac	275 Vac	420 Vac	680 Vac	275 Vac	
Residual current	I _{pe} < 0.1 mA	< 0.1 mA	< 0.1 mA	< 0.1 mA	< 0.1 mA	< 0.1 mA	none	
Nominal discharge current <i>15 x 8/20 μs impulses</i>	I _n 10 kA	10 kA	10 kA	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA	
Max. discharge current <i>max. withstand @ 8/20 μs</i>	I _{max} 25 kA	25 kA	25 kA	25 kA	40 kA	40 kA	40 kA	
Protection level	U _p 1.1 kV	1.8 kV	2.6 kV	1.1 kV	1.8 kV	2.6 kV	1.5 kV	
Admissible short-circuit current	I _{sc} 25 000 A	25 000 A	25 000 A	25 000 A	25 000 A	25 000 A	25 000 A	
Associated disconnectors								
Thermal disconnector	internal							
External Fuses (if necessary)	50 A gG			125 A gG			-	
Mechanical characteristics								
Dimensions (see diagram)	9.6 mm		18 mm	9.6 mm	18 mm		18 mm	
Connection to Network	through soldering pins							
Disconnection indicator	1 mechanical indicator							
Remote signaling of disconnection	output on changeover contact							
Mounting	on Printed Circuit Board							
Operating temperature	-40/+85°C							
Protection rating	IP20							
Housing material	Thermoplastic UL94 V-0							
Standards								
Compliance	EN 61643-11 / IEC 61643-11							
Part number								
	8711207	8711201	8711204	8712207	8712201	8712204	8712607	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	