

Алматы (7273) 495-231
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
Ижевск (3412) 26-03-58
Мурманск (8152) 59-64-93
Набережные Челны (8552) 20-53-41
Нижний Новгород (831) 429-08-12
Новокузнецк (3843) 20-46-81
Новыйорск (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
Ульяновск (8422) 24-23-59
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) 49-02-61
Чита (3022) 38-34-83
Якутск (4112) 23-90-97
Ярославль (4852) 69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172) 727- 132

Киргизия +996(312)96-26-47

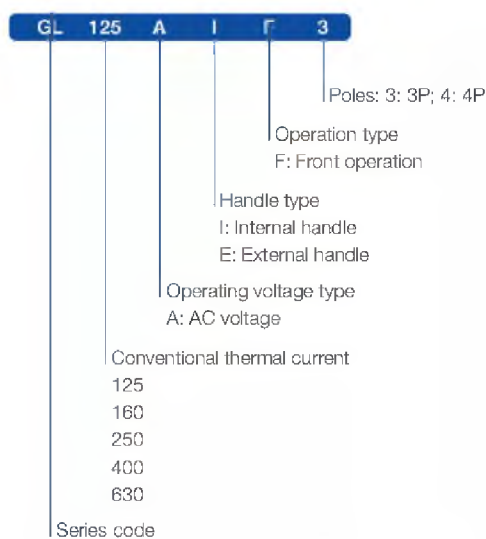
<https://sassin.nt-rt.ru/> || sib@nt-rt.ru

3SGLR fuse combination switches

- Breaking or switching off on load
- Safety isolation and protection against over current for any low voltage electrical circuit
- Providing a guarantee of reliable breaking and protection from power distribution to motor protection



Instruction Of Type Code



Technical Specifications

| Type | 3SGL-125 | 3SGL-160 | 3SGL-250 | 3SGL-400 | 3SGL-630 |
|--|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Standard | IEC 60947-3 | | | | |
| Conventional thermal current Ith (A) | 125 | 160 | 250 | 400 | 630 |
| Rated voltage (V) | 400 | | | | |
| Rated insulation voltage (V) | 800 | | | | |
| Number of poles | 3, 4 | 3, 4 | 3, 4 | 3, 4 | 3, 4 |
| Rated frequency (Hz) | 50/60 | | | | |
| 400 V, AC 22 B | 125 | 160 | 250 | 400 | 630 |
| 690 V, AC 21 B | 125 | 160 | 250 | 315 | 500 |
| 400 V, DC 22 | 125 | 160 | 250 | 400 | 630 |
| 690 V, DC 21 | 125 | 160 | 200 | 315 | 500 |
| Rated short-time with stand current low (kA) for 1 s | 10 | 10 | 12 | 20 | 25 |
| Rated making capability in AC 230/400 V (A) | 1250 | 1250 | 2000 | 4000 | 4000 |
| Rated breaking capability Ion in AC 230/400 V (A) | 1000 | 1000 | 1600 | 2500 | 3200 |
| Mechanical life (times) | 10000 | 10000 | 8000 | 5500 | 5500 |
| Degree of protection (operator side) | IP20 | | | | |
| Operation torque (N·m) | 6.5 | 6.5 | 10 | 14.5 | 14.5 |
| Ambient temperature | -5 ... +40 °C, max. 95% humidity | | | | |
| Storage temperature | -40 ... +75 °C | | | | |
| Altitude Max (meters) | 2000 | | | | |