

Электромеханические предохранительные выключатели со взрывозащищёнными корпусами

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
Нижний Новгород (831)429-08-12
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
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)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: eai@nt-rt.ru || сайт: <https://euchner.nt-rt.ru/>

ELECTROMECHANICAL SAFETY SWITCHES ACCORDING TO ATEX DIRECTIVE



Description

In potentially explosive atmospheres, according to the ATEX directive and the corresponding standards, special requirements are placed on the equipment used from which an ignition hazard can emanate. Electromechanical safety switches are ATEX devices according to categories 3D/3G and can be used in hazardous zones 2 and 22 (gases or dusts). For explosion protection, electromechanical safety switches are available as position switches, interlocking devices without guard locking or with monitored guard locking. A protective plate included protects the safety switch against impacts on the housing and the ingress of an explosive atmosphere. The extremely sturdy, die-cast alloy housing in conjunction with the high degree of protection IP67 permits use under extreme ambient conditions. The NZ version safety switch – interlocking device of type 1 – has a standardized basic housing according to EN 50 041. The fastenings for the SGA / STA safety switches with separate actuator are mounting compatible with the EUCHNER TP switches available on the market for years.

Features

- Suitable for use in zones 2 and 22 (gases and dusts)
- Robust design with additional protective plate
- NZ1HS / NZ1RS position switches of type 1
- NZ1VZ / SGA interlocking devices of type 2
- SGA / STA safety switches with metal head, identical actuators and three cable entries
- STA guard locking with safe monitoring for the protection of personnel. Switching elements with 4 switching contacts
- Degree of protection IP67

**094167**

NZ1HS-3131-M-EX

Safety switch NZ.HS ATEX, lever arm with steel roller, cable entry M20 x 1.5

- ATEX version
- Lever arm, steel roller ø 18 mm
- Version A according to EN 50041
- Cable entry M20 x 1.5
- 2 pos. driven contacts
- 2 NO contacts

**094169**

NZ1RS-3131-M-EX

Safety switch NZ.RS ATEX, steel roller ø 12 mm, roller plunger, cable entry M20 x 1.5

- ATEX version
- Roller plunger, steel roller ø 12 mm
- Version C according to EN 50041
- Cable entry M20 x 1.5
- 2 pos. driven contacts
- 2 NO contacts

**093660**

NZ1VZ-2131E-M-EX

Safety switch NZ.VZ ATEX, cable entry M20 x 1.5

- ATEX version
- Cable entry M20 x 1.5
- 3 positively driven, positively driven contact
- 1 NO contact



123460

SGA1A-2131A-M-EX

Safety switch SGA, ATEX, cable entry M20 x 1.5

- ATEX version
- 3 x cable entry M20 x 1.5
- 3 pos. driven contacts
- 1 NO contacts
- Switching disk made of metal



115584

STA3A-2131A024MF-EX

Safety switch STA with door monitoring contact, ATEX

- ATEX version
- Suitable for use in zones 2 and 22 (gases and dusts)
- Auxiliary release on the front
- With door monitoring contact



115586

STA3A-4121A024MF-EX

Safety switch STA with door monitoring contact, ATEX

- ATEX version
- Suitable for use in zones 2 and 22 (gases and dusts)
- Auxiliary release on the front
- With door monitoring contact



115585

STA4A-2131A024MF-EX

Safety switch STA with door monitoring contact, ATEX

- ATEX version
- Suitable for use in zones 2 and 22 (gases and dusts)
- Auxiliary release on the front
- With door monitoring contact

**123076**

STA4A-4121A024MF-EX

Safety switch STA with door monitoring contact, ATEX

- ATEX version
- Suitable for use in zones 2 and 22 (gases and dusts)
- Auxiliary release on the front
- With door monitoring contact

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
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)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: eai@nt-rt.ru || сайт: <https://euchner.nt-rt.ru/>