

EFSC218 Взрывозащищенные автоматические выключатели и узо, переключатели и выключатели с плавкими предохранителями

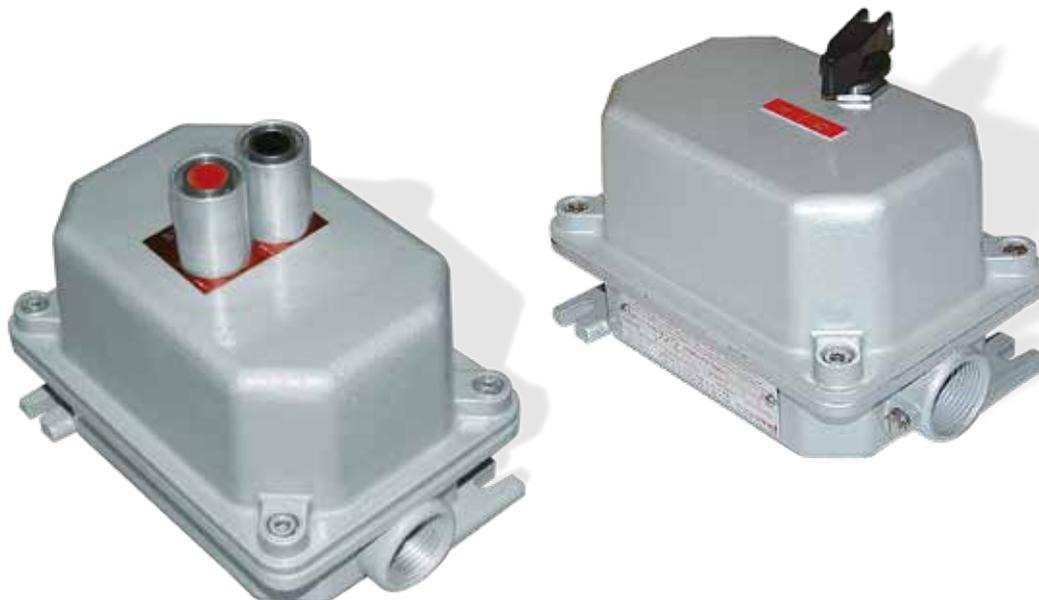
Explosion Proof Electrical Equipment



Посты управления Ex

Установка: опасные зоны - Зона 1 / 2 (Газы) - Зона 21 / 22 (Пыль)

Классификация: Группа II - Категория 2G 2D



EFSC218

www.feam-ex.com



НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Директива 94/9/ЕС (до 19 апреля 2016 года) и Директива 2014/34/ЕС (от 20 апреля 2016 года)

| | |
|-----------------------------|--|
| ИСПОЛНЕНИЕ | ⊕ II 2 G Ex d IIB T6/T5 Gb ⊕ II 2 D Ex tb IIIC T85°C/ T100°C Db |
| СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ | EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-31; |
| СЕРТИФИКАТЫ | INERIS 03 ATEX 0047X |
| УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ | IP66 |
| ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР | -60°C ÷ +60°C |
| СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ | IECEX: IECEX INE 11.0034X |
| | INMETRO: CEPEL 13.2253X |
| | EAC: TC RU C-IT.ГБ08.В.01323 |
| | РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА (РМРС): 13.03520.315 |

Механические характеристики

| | |
|---------------------|---|
| Корпусы | морской алюминий без содержания меди |
| Крышка | морской алюминий без содержания меди |
| Болты | нержавеющая сталь |
| Внутренняя пластина | оцинкованная сталь горячего погружения / алюминий |

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ:

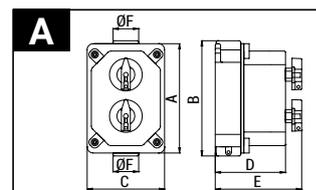
- Внешнее эпоксидное покрытие с цветом по запросу
- Кабельные вводы с нестандартной резьбой



| КОД | A [мм] | B [мм] | C [мм] | D [мм] | E [мм] | ØF [мм] | ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ГАЗ) | ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ПЫЛЬ) | ВЕС [кг] | ЧЕРТЕЖ |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------------------------|----------------------------|----------|--------|
| EFSC218 M310 EFSC218M310L | 195 | 185 | 130 | 118 | 145 | GK 1" | T4 T5 | T100°C T125°C | 3,45 | A |
| EFSC218 3I3V25 EFSC2183I3V26 | 195 | 185 | 130 | 118 | 145 | GK 1" | T4 T5 | T100°C T125°C | 3,10 | B |
| EFSC218 GUSC... | 195 | 185 | 130 | 118 | 155 | GK 1" | T4 T5 | T100°C T125°C | 3,10 | C |
| EFSC218 GUSV... | 195 | 185 | 130 | 118 | 145 | GK 1" | T4 T5 | T100°C T125°C | 3,20 | D |
| EFSC218 SMT... | 195 | 185 | 130 | 118 | 130 | GK 1" | T4 T5 | T100°C T125°C | 2,90 | E |

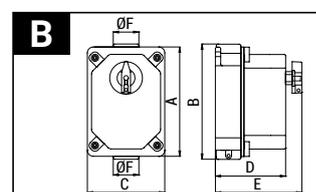
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 500В 50-60Гц

| ТИП | КОЛИЧЕСТВО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ | | СИЛА ТОКА | ЧЕРТЕЖ |
|--------------|--------------------------------------|---------------|-----------|--------|
| | РУЧКА, ЗАПИРАЕМАЯ НА ЗАМОК | ОБЫЧНАЯ РУЧКА | | |
| EFSC218M310 | - | 2 | 10А | A |
| EFSC218M310L | 1 | 1 | 10А | A |



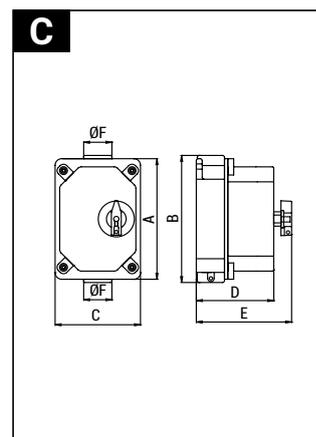
ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С ПЛАВКИМИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ 500В, 50/60Гц

| ТИП | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | E16 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ С ЗАМЕДЛЕНИЕМ | СИЛА ТОКА | ЧЕРТЕЖ |
|---------------|--------------------------|----------------------------------|-----------|--------|
| EFSC2183I3V16 | 1 | 3 | 16А | B |
| EFSC2183I3V25 | 1 | 3 | 25А | B |



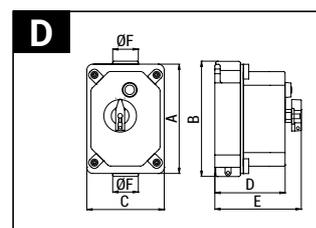
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТИП "С" 415В 50-60Гц 6кА

| ДВУХПОЛЮСНЫЙ | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ | ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ | СИЛА ТОКА | ЧЕРТЕЖ |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|--------|
| EFSC218GUSC3206 | EFSC218GUSC3306 | EFSC218GUSC3406 | 6А | C |
| EFSC218GUSC3210 | EFSC218GUSC3310 | EFSC218GUSC3410 | 10А | C |
| EFSC218GUSC3216 | EFSC218GUSC3316 | EFSC218GUSC3416 | 16А | C |
| EFSC218GUSC3220 | EFSC218GUSC3320 | EFSC218GUSC3420 | 20А | C |
| EFSC218GUSC3225 | EFSC218GUSC3325 | EFSC218GUSC3425 | 25А | C |
| EFSC218GUSC3232 | EFSC218GUSC3332 | EFSC218GUSC3432 | 32А | C |
| EFSC218GUSC3240 | EFSC218GUSC3340 | EFSC218GUSC3440 | 40А | C |
| EFSC218GUSC3250 | EFSC218GUSC3350 | EFSC218GUSC3450 | 50А | C |
| EFSC218GUSC3263 | EFSC218GUSC3363 | EFSC218GUSC3463 | 63А | C |



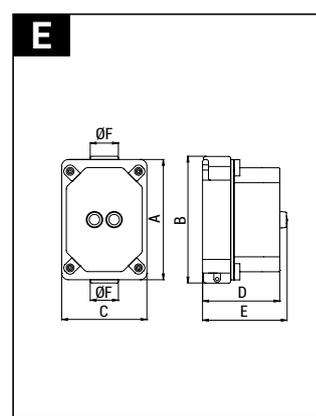
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С УЗО 400/230В 50-60Гц 300мА 1Р+N - 3Р+N

| ДВУХПОЛЮСНЫЙ | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ | СИЛА ТОКА | ЧЕРТЕЖ |
|-----------------|-----------------|-----------|--------|
| EFSC218GUSV3225 | EFSC218GUSV3425 | 25А | D |
| EFSC218GUSV3240 | EFSC218GUSV3440 | 40А | D |
| - | EFSC218GUSV3463 | 63А | D |



ТРЕХПОЛЮСНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЕЙ 660В 50-60Гц

| ТИП | ДИАПАЗОН | ЧЕРТЕЖ |
|---------------|----------------|--------|
| EFSC218SMT034 | 0,20 - 0,35А | E |
| EFSC218SMT036 | 0,35 - 0,60А | E |
| EFSC218SMT301 | 0,60 - 1,00А | E |
| EFSC218SMT302 | 1,00 - 1,60А | E |
| EFSC218SMT303 | 1,60 - 2,50А | E |
| EFSC218SMT304 | 2,50 - 4,00А | E |
| EFSC218SMT306 | 4,00 - 6,60А | E |
| EFSC218SMT310 | 6,00 - 10,00А | E |
| EFSC218SMT316 | 10,00 - 16,00А | E |



ПРИМЕЧАНИЕ:

ДЛЯ УЧЕТА НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРАВОВЫХ НОРМ И ТЕХНОЛОГИЙ, ХАРАКТЕРИСТИКИ УКАЗАННЫЕ В ДАННОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ МОГУТ СЧИТАТЬСЯ ВЕРНЫМИ ТОЛЬКО ПОСЛЕ НАШЕГО ПОДТВЕРЖДЕНИЯ.