

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 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  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 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  
 Казахстан (772)734-952-31

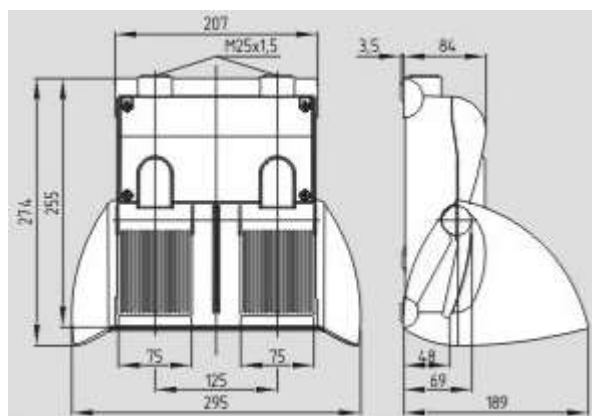
Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://schmersal.nt-rt.ru> || [sxh@nt-rt.ru](mailto:sxh@nt-rt.ru)

# НОЖНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

## Ножной переключатель — Z2F 232-22/22



Описание типа продукта	Z2F 232-22/22
Артикул	101181592
EAN-код	4030661326535
ECI@ss	27-37-12-18

### Глобальные свойства

Наименование товара	2F 232
Стандарты	EN 60947-5-1, DIN VDE 0660-200, BG-GS-ET-15
Соответствие Директивам (Да/Нет)	Yes

<b>Пригодный для функций безопасности (Да/Нет)</b>	No
<b>Материал корпусов</b>	Aluminium
<b>Материал крышки</b>	Aluminium
<b>Материал защитного экрана</b>	Aluminium
<b>Материал педали</b>	Plastic, glass-fibre reinforced thermoplastic
<b>Покрытие корпуса</b>	Powder-coated
<b>Цвет корпуса</b>	RAL 9006 (White aluminum)
<b>Вес</b>	2150 g
<b>С функцией пуска / останова (Да/Нет)</b>	No
<b>Подходит для аварийного отключения (Да/Нет)</b>	No
<b>Защитный кожух (Да/Нет)</b>	No

#### Механические параметры

<b>Схема электрического подключения</b>	Screw connection
<b>Максимальное сечение кабеля</b>	1 x 2.5 mm
<b>Механический срок службы</b>	> 1.000.000 operations

<b>Примечание</b>	All indications about the cable section are including the conductor ferrules.
<b>Фиксация (Да/Нет)</b>	No
<b>Возможность контактного измерения (Да/Нет)</b>	Yes
<b>Блокировка (Да/Нет)</b>	No

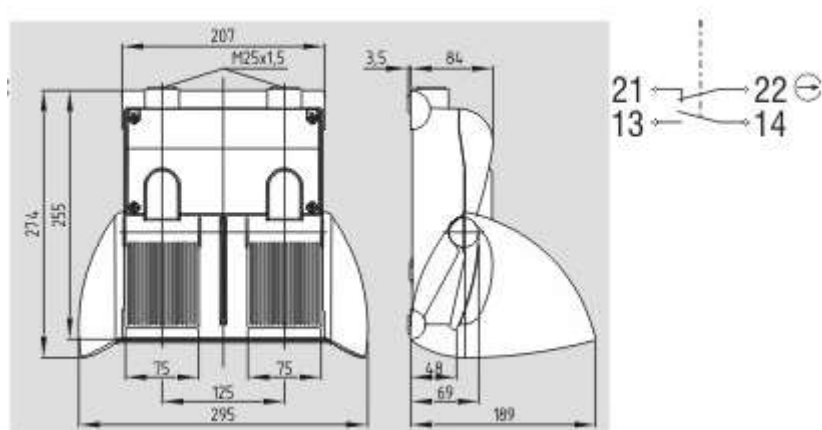
#### Электрические параметры

<b>Конструкция элемента управления</b>	Normally open contact (NO), Opener (NC)
<b>Принцип переключения</b>	Snap action
<b>Количество затворов (на педаль)</b>	2 piece
<b>Количество открывающих устройств (на педаль)</b>	2 piece
<b>Номинальное импульсное напряжение <math>U_{imp}</math></b>	6 kV
<b>Номинальное напряжение изоляции <math>U_i</math></b>	500 V
<b>Ток теплового испытания <math>I_{the}</math></b>	10 A
<b>Категория применения</b>	AC-15: 230 V / 4 A, DC-13: 24 V / 1 A
<b>Максимальный номинал предохранителя</b>	6 A gG D-fuse

#### Размеры

<b>Ширина</b>	295 mm
<b>Высота</b>	189 mm
<b>Глубина</b>	274 мм

## Ножной переключатель — Z2F 232-11/11



<b>Описание типа продукта</b>	Z2F 232-11/11
<b>Артикул</b>	101181590
<b>EAN-код</b>	4030661326504
<b>ECI@ss</b>	27-37-12-18

Глобальные свойства

<b>Наименование товара</b>	2F 232
<b>Стандарты</b>	EN 60947-5-1, DIN VDE 0660-200, BG-GS-ET-15

<b>Соответствие Директивам (Да/Нет)</b>	Yes
<b>Пригодный для функций безопасности (Да/Нет)</b>	No
<b>Материал корпусов</b>	Aluminium
<b>Материал крышки</b>	Aluminium
<b>Материал защитного экрана</b>	Aluminium
<b>Материал педали</b>	Plastic, glass-fibre reinforced thermoplastic
<b>Покрытие корпуса</b>	Powder-coated
<b>Цвет корпуса</b>	RAL 9006 (White aluminum)
<b>Вес</b>	2080 g
<b>С функцией пуска / останова (Да/Нет)</b>	No
<b>Подходит для аварийного отключения (Да/Нет)</b>	No
<b>Защитный кожух (Да/Нет)</b>	No

#### Механические параметры

<b>Схема электрического подключения</b>	Screw connection
<b>Максимальное сечение кабеля</b>	1 x 2.5 mm

<b>Механический срок службы</b>	> 1.000.000 operations
<b>Примечание</b>	All indications about the cable section are including the conductor ferrules.
<b>Фиксация (Да/Нет)</b>	No
<b>Возможность контактного измерения (Да/Нет)</b>	Yes
<b>Блокировка (Да/Нет)</b>	No

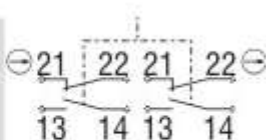
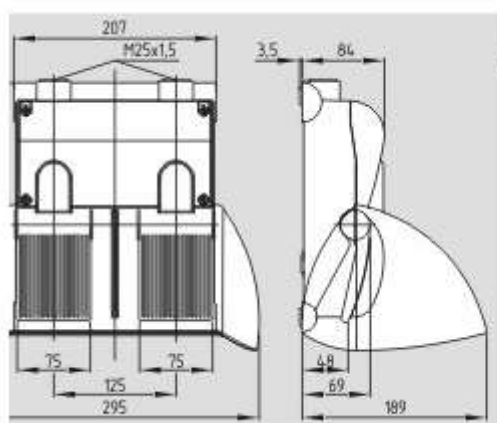
#### Электрические параметры

<b>Конструкция элемента управления</b>	Normally open contact (NO), Opener (NC)
<b>Принцип переключения</b>	Snap action
<b>Количество затворов (на педаль)</b>	1 piece
<b>Количество открывающих устройств (на педаль)</b>	1 piece
<b>Номинальное импульсное напряжение <math>U_{imp}</math></b>	6 kV
<b>Номинальное напряжение изоляции <math>U_i</math></b>	500 V
<b>Ток теплового испытания <math>I_{the}</math></b>	10 A
<b>Категория применения</b>	AC-15: 230 V / 4 A, DC-13: 24 V / 1 A
<b>Максимальный номинал предохранителя</b>	6 A gG D-fuse

## Размеры

<b>Ширина</b>	295 mm
<b>Высота</b>	189 mm
<b>Глубина</b>	274 мм

## Ножной переключатель — Z2FH 232-22/22



## Описание типа продукта

Z2FH 232-22/22

## Артикул

101181596

## EAN-код

4030661326603

## ECI@ss

27-37-12-18

## Глобальные свойства

## Наименование товара

2F 232

<b>Стандарты</b>	EN 60947-5-1, DIN VDE 0660-200, BG-GS-ET-15
<b>Соответствие Директивам (Да/Нет)</b>	Yes
<b>Пригодный для функций безопасности (Да/Нет)</b>	No
<b>Материал корпусов</b>	Aluminium
<b>Материал крышки</b>	Aluminium
<b>Материал защитного экрана</b>	Aluminium
<b>Материал педали</b>	Plastic, glass-fibre reinforced thermoplastic
<b>Покрытие корпуса</b>	Powder-coated
<b>Цвет корпуса</b>	RAL 9006 (White aluminum)
<b>Вес</b>	3040 g
<b>С функцией пуска / останова (Да/Нет)</b>	No
<b>Подходит для аварийного отключения (Да/Нет)</b>	No
<b>Защитный кожух (Да/Нет)</b>	Yes

#### Механические параметры

<b>Схема электрического подключения</b>	Screw connection
---	------------------



<b>Максимальное сечение кабеля</b>	1 x 2.5 mm
<b>Механический срок службы</b>	> 1.000.000 operations
<b>Примечание</b>	All indications about the cable section are including the conductor ferrules.
<b>Фиксация (Да/Нет)</b>	No
<b>Возможность контактного измерения (Да/Нет)</b>	Yes
<b>Блокировка (Да/Нет)</b>	No

#### Электрические параметры

<b>Конструкция элемента управления</b>	Normally open contact (NO), Opener (NC)
<b>Принцип переключения</b>	Snap action
<b>Количество затворов (на педаль)</b>	2 piece
<b>Количество открывающих устройств (на педаль)</b>	2 piece
<b>Номинальное импульсное напряжение <math>U_{imp}</math></b>	6 kV
<b>Номинальное напряжение изоляции <math>U_i</math></b>	500 V
<b>Ток теплового испытания <math>I_{the}</math></b>	10 A
<b>Категория применения</b>	AC-15: 230 V / 4 A, DC-13: 24 V / 1 A

Максимальный номинал предохранителя

6 A gG D-fuse

Размеры

Ширина	295 mm
Высота	189 mm
Глубина	274 мм

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://schmersal.nt-rt.ru> || [sxh@nt-rt.ru](mailto:sxh@nt-rt.ru)