

# СЕТЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ТАБЛИЦЫ

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Неуправляемые коммутаторы             | стр. 2 |
| Управляемые коммутаторы DIN           | стр. 4 |
| Управляемые коммутаторы 19"           | стр. 9 |
| Магистральные управляемые коммутаторы | стр.11 |
| Модульные управляемые коммутаторы     | стр.13 |
| Коммутаторы для ЦОД                   | стр.15 |
| Модули SFP                            | стр.16 |
| Преобразователи                       | стр.18 |
| Медиаконвертеры                       | стр.21 |
| Коммутаторы PoE DIN                   | стр.22 |
| RedBox                                | стр.23 |



РОССЕТИ АТТЕСТОВАНО



## Неуправляемые коммутаторы

| Артикул  | Наименование      | Уровень       | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание          | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------|---------------|-------------|---------------|------|---------------|---|------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70310003 | STEZ1004-SFP      | Неуправляемый | DIN         | 5             | 4    | 1             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 4,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 1                                | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310001 | STEZ1004-SFP-T    | Неуправляемый | DIN         | 5             | 4    | 1             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 4,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 1                                | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310024 | STEZ1004G-GSFP    | Неуправляемый | DIN         | 5             | 4    | 1             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 4,<br>Порты SFP 1000 Мбит/с: 1                          | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310023 | STEZ1004G-GSFP-T  | Неуправляемый | DIN         | 5             | 4    | 1             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 4,<br>Порты SFP 1000 Мбит/с: 1                          | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310004 | STEZ1005          | Неуправляемый | DIN         | 5             | 5    | 0             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 5  | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310002 | STEZ1005-T        | Неуправляемый | DIN         | 5             | 5    | 0             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 5  | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310031 | STEZ1005-T-M12    | Неуправляемый | панель      | 5             | 5    | 0             | Общее количество портов: 5,<br>Порты M12 10/100 Мбит/с: 5   | 18-30VAC/9-60VDC | Да                       | -50 до 75°C                    |
| 70310022 | STEZ1005G         | Неуправляемый | DIN         | 5             | 5    | 0             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 5   | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310021 | STEZ1005G-T       | Неуправляемый | DIN         | 5             | 5    | 0             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 5   | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310007 | STEZ1006-2SFP     | Неуправляемый | DIN         | 8             | 6    | 2             | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 2                                | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310006 | STEZ1006-2SFP-T   | Неуправляемый | DIN         | 8             | 6    | 2             | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 2                                | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310030 | STEZ1007-1MM-ST   | Неуправляемый | DIN         | 8             | 7    | 1*            | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 7,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, ST разъем, 1310 нм, 5 км: 1 | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310029 | STEZ1007-1MM-ST-T | Неуправляемый | DIN         | 8             | 7    | 1*            | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 7,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, ST разъем, 1310 нм, 5 км: 1 | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310008 | STEZ1008          | Неуправляемый | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8  | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон

-PN: поддержка протокола Profinet

-M12: исполнение портов M12

-MOD: модуль для установки в шасси

-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP

-DDM: контроль производительности SFP

-CH: исполнение шасси



## Неуправляемые коммутаторы

| Артикул  | Наименование      | Уровень       | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание          | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------|---------------|-------------|---------------|------|---------------|---|------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70310005 | STEZ1008-T        | Неуправляемый | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8  | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310032 | STEZ1008-T-M12    | Неуправляемый | панель      | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8,<br>Порты M12 10/100 Мбит/с: 8   | 18-30VAC/9-60VDC | Да                       | -50 до 75°C                    |
| 70310025 | STEZ1008G         | Неуправляемый | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8   | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310026 | STEZ1008G-T       | Неуправляемый | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8   | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310027 | STEZ1008G-2GSFP   | Неуправляемый | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 1000 Мбит/с: 2                           | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310028 | STEZ1008G-2GSFP-T | Неуправляемый | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 1000 Мбит/с: 2                           | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310016 | STEZ1016          | Неуправляемый | DIN         | 16            | 16   | 0             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16  | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310015 | STEZ1016-T        | Неуправляемый | DIN         | 16            | 16   | 0             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16  | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310014 | STEZ1016-2MM      | Неуправляемый | DIN         | 18            | 16   | 2*            | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 2 | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310013 | STEZ1016-2MM-T    | Неуправляемый | DIN         | 18            | 16   | 2*            | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 2 | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310010 | STEZ1016-2SFP     | Неуправляемый | DIN         | 18            | 16   | 2             | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 2                                | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310009 | STEZ1016-2SFP-T   | Неуправляемый | DIN         | 18            | 16   | 2             | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 2                                | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310012 | STEZ1016-2SM      | Неуправляемый | DIN         | 18            | 16   | 2*            | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты 100Мбит/с, одномод, SC разъем, 1310 нм, 40 км: 2 | 24 VDC/VAC       | Да                       | -10 до 60°C                    |
| 70310011 | STEZ1016-2SM-T    | Неуправляемый | DIN         | 18            | 16   | 2*            | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты 100Мбит/с, одномод, SC разъем, 1310 нм, 40 км: 2 | 24 VDC/VAC       | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
 -PN: поддержка протокола Profinet  
 -M12: исполнение портов M12  
 -MOD: модуль для установки в шасси  
 -xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
 -DDM: контроль производительности SFP  
 -CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы DIN

| Артикул  | Наименование            | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание                   | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|---|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70100001 | STEZ3000-8G-4GSFP       | Поддержка L3 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Нет                      | -40 до 80°C                    |
| 70100007 | STEZ3000-8G-4GSFP-L2    | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Нет                      | -40 до 80°C                    |
| 70100002 | STEZ3000-8G-4GSFP-24    | Поддержка L3 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 24-48 VDC                 | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70100008 | STEZ3000-8G-4GSFP-24-L2 | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 24-48 VDC                 | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70110053 | STEZ3106-2FX-ST         | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 6    | 2*            | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, ST разъем, 1310 нм, 5 км: 2                                   | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110061 | STEZ3106-2GSFP-2FX      | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 6    | 4*            | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 2,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2 | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110063 | STEZ3106-2GSFP-2FX-ST   | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 6    | 4*            | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, ST разъем, 1310 нм, 5 км: 2,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2 | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110004 | STEZ3106-2MM            | Поддержка L2 | DIN         | 8             | 6    | 2*            | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 2                                   | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110003 | STEZ3106-2SM            | Поддержка L2 | DIN         | 8             | 6    | 2*            | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, одномод, SC разъем, 1310 нм, 40 км: 2                                   | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110052 | STEZ3106-3FX-ST         | Поддержка L2 | DIN         | 9             | 6    | 3*            | Общее количество портов: 9,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, ST разъем, 1310 нм, 5 км: 3                                   | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110062 | STEZ3106-4FX            | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 6    | 4*            | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 4                                  | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон

-PN: поддержка протокола Profinet

-M12: исполнение портов M12

-MOD: модуль для установки в шасси

-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP

-DDM: контроль производительности SFP

-CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы DIN

| Артикул  | Наименование      | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание               | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|--|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70110064 | STEZ3106-4FX-ST   | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 6    | 4*            | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 6,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, <b>ST разъем</b> , 1310 нм, 5 км: 4 | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110001 | STEZ3108          | Поддержка L2 | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110002 | STEZ3108-2GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100/1000 Мбит/с: 2                              | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110007 | STEZ3208          | Поддержка L2 | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8  | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110036 | STEZ3208-PN       | Поддержка L2 | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8  | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110019 | STEZ3208-2SFP     | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100 Мбит/с: 2                                   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110048 | STEZ3208-2SFP-PN  | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100 Мбит/с: 2                                   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110008 | STEZ3208-2GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100/1000 Мбит/с: 2                              | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110057 | STEZ3208-2GSFP-HV | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100/1000 Мбит/с: 2                              | 100-240VAC/110-220VDC | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70110037 | STEZ3208-2GSFP-PN | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100/1000 Мбит/с: 2                              | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110020 | STEZ3208-4SFP     | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100 Мбит/с: 4                                   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110049 | STEZ3208-4SFP-PN  | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100 Мбит/с: 4                                   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110009 | STEZ3208-4GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты <b>SFP</b> 100/1000 Мбит/с: 4                              | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон

-PN: поддержка протокола Profinet

-M12: исполнение портов M12

-MOD: модуль для установки в шасси

-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP

-DDM: контроль производительности SFP

-CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы DIN

| Артикул  | Наименование       | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание               | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|--------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|---|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70110059 | STEZ3208-4GSFP-HV  | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4        | 100-240VAC/110-220VDC | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70110038 | STEZ3208-4GSFP-PN  | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4        | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110022 | STEZ3208-8SFP      | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 8    | 8             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 8           | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110069 | STEZ3208-8SFP-HV   | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 8    | 8             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 8           | 100-240VAC/110-220VDC | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70110051 | STEZ3208-8SFP-PN   | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 8    | 8             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 8           | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110010 | STEZ3208G          | Поддержка L2 | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8                                    | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110039 | STEZ3208G-PN       | Поддержка L2 | DIN         | 8             | 8    | 0             | Общее количество портов: 8<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8                                    | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110006 | STEZ3208G-2GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110035 | STEZ3208G-2GSFP-PN | Поддержка L2 | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110005 | STEZ3208G-4GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110060 | STEZ3208G-4GSFP-HV | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 100-240VAC/110-220VDC | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70110034 | STEZ3208G-4GSFP-PN | Поддержка L2 | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110017 | STEZ3208G-8GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 8    | 8             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 8 | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон

-PN: поддержка протокола Profinet

-M12: исполнение портов M12

-MOD: модуль для установки в шасси

-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP

-DDM: контроль производительности SFP

-CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы DIN

| Артикул  | Наименование        | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание               | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|---------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|--|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70110046 | STEZ3208G-8GSFP-PN  | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 8    | 8             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 8  | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110018 | STEZ3208G-12GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 8    | 12            | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 12 | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110047 | STEZ3208G-12GSFP-PN | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 8    | 12            | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 12 | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110011 | STEZ3216            | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 16   | 0             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16                                       | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110040 | STEZ3216-PN         | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 16   | 0             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16                                       | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110013 | STEZ3216-2GSFP      | Поддержка L2 | DIN         | 18            | 16   | 2             | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2      | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110042 | STEZ3216-2GSFP-PN   | Поддержка L2 | DIN         | 18            | 16   | 2             | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2      | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110021 | STEZ3216-4SFP       | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 16   | 4             | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 4           | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110050 | STEZ3216-4SFP-PN    | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 16   | 4             | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 4           | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110015 | STEZ3216-4GSFP      | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 16   | 4             | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4      | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110068 | STEZ3216-4GSFP-HV   | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 16   | 4             | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4      | 100-240VAC/110-220VDC | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70110044 | STEZ3216-4GSFP-PN   | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 16   | 4             | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4      | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110012 | STEZ3216G           | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 16   | 0             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 16                                  | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
 -PN: поддержка протокола Profinet  
 -M12: исполнение портов M12  
 -MOD: модуль для установки в шасси  
 -xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола RSTP  
 -DDM: контроль производительности SFP  
 -CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы DIN

| Артикул  | Наименование       | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|--------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|--|---------|--------------------------|--------------------------------|
| 70110041 | STEZ3216G-PN       | Поддержка L2 | DIN         | 16            | 16   | 0             | Общее количество портов: 16,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 16                                  | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110014 | STEZ3216G-2GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 18            | 16   | 2             | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2 | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110043 | STEZ3216G-2GSFP-PN | Поддержка L2 | DIN         | 18            | 16   | 2             | Общее количество портов: 18,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2 | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110016 | STEZ3216G-4GSFP    | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 16   | 4             | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4 | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110045 | STEZ3216G-4GSFP-PN | Поддержка L2 | DIN         | 20            | 16   | 4             | Общее количество портов: 20,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 16,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4 | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы 19"

| Артикул  | Наименование                         | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание                   | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|--------------------------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|--|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70000001 | STEZ4800-16SFP-4G<br>Минпромторг     | Поддержка L3 | 19" стойка  | 20            | 0    | 20            | Общее количество портов: 20<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 16<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4  | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70000009 | STEZ4800-16SFP-4G-L2<br>Минпромторг  | Поддержка L2 | 19" стойка  | 20            | 0    | 20            | Общее количество портов: 20<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 16<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4  | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70000002 | STEZ4800-16GSFP<br>Минпромторг       | Поддержка L3 | 19" стойка  | 16            | 0    | 16            | Общее количество портов: 16<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 16   | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70000010 | STEZ4800-16GSFP-L2<br>Минпромторг    | Поддержка L2 | 19" стойка  | 16            | 0    | 16            | Общее количество портов: 16<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 16   | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70000007 | STEZ4800-24GSFP-4G<br>Минпромторг    | Поддержка L3 | 19" стойка  | 28            | 0    | 28            | Общее количество портов: 28<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 28   | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70000008 | STEZ4800-24GSFP-4G-L2<br>Минпромторг | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 0    | 28            | Общее количество портов: 28<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 28   | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70000003 | STEZ4824-4G<br>Минпромторг           | Поддержка L3 | 19" стойка  | 28            | 24   | 4             | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70000011 | STEZ4824-4G-L2<br>Минпромторг        | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 24   | 4             | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4   | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 80°C                    |
| 70010050 | STEZ4908-16MM                        | Поддержка L2 | 19" стойка  | 24            | 8    | 16*           | Общее количество портов: 24,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 16                                  | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010069 | STEZ4912G-12CG                       | Поддержка L2 | 19" стойка  | 24            | 12   | 12            | Общее количество портов: 24<br>Порты RJ45 10/100: 12<br>Порты Combo RJ45 10/100/100 SFP 100/1000 Мбит/с: 12  | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010004 | STEZ4912SFP-12T-4G                   | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 12   | 16            | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 12<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 12<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                                  | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010076 | STEZ4916-2GSFP                       | Поддержка L2 | 19" стойка  | 18            | 16   | 2             | Общее количество портов: 18<br>Порты RJ45 10/100: 16<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2   | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010005 | STEZ4916-8MM-4G                      | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 16   | 4/8*          | Общее количество портов: 28,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 16,<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 8,<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4 | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы 19"

| Артикул  | Наименование      | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание                   | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|--|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70010003 | STEZ4916SFP-8T-4G | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 8    | 20            | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 16<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4 | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010001 | STEZ4924-4G       | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 24   | 4             | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                            | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010062 | STEZ4924-4G-LV    | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 24   | 4             | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                                   | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010002 | STEZ4924SFP-4G    | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 0    | 28            | Общее количество портов: 28<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                                | 100-240VAC/<br>110-220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010054 | STEZ4926-2FX-LV   | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 26   | 2             | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 26<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2                            | 24 VDC                    |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010060 | STEZ4524-4GSFP    | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 24   | 4             | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                                   | 24 VDC                    | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010061 | STEZ4524-4GSFP-HV | Поддержка L2 | 19" стойка  | 28            | 24   | 4             | Общее количество портов: 28<br>Порты RJ45 10/100: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                                   | 100-240VAC/110-<br>220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Магистральные управляемые коммутаторы 19"

| Артикул  | Наименование       | Уровень      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание   | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|--------------------|--------------|-------------|---------------|------|---------------|--|---|--------------------------|--------------------------------|
| 70010007 | STEZ4616G-CH       | Поддержка L3 | 19" стойка  |               |      |               | Общее количество портов: до 48<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 16<br>Порты 1000 Мбит/с: до 32<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 8 |   | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010006 | STEZ4616G-8XSFP-CH | Поддержка L3 | 19" стойка  |               |      |               | Общее количество портов: до 56<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 16<br>Порты 1000 Мбит/с: до 32                                      |   | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010009 | STEZ4600-MOD-8GT   |              | в шасси     |               | 8    | 0             | Общее количество портов: 8<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8   |   | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010008 | STEZ4600-MOD-8GSFP |              | в шасси     |               | 0    | 8             | Общее количество портов: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 8   |   | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010011 | STEZ4600-PW-24     |              | в шасси     |               |      |               |  | 24 В - 48 VDC (18-72 VDC)                           | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010010 | STEZ4600-PW-HV     |              | в шасси     |               |      |               |  | 100-240 VAC; 110-220 VDC (85-264 V AC / 77-300 VDC) | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Модульные управляемые коммутаторы 19"

| Артикул  | Наименование            | Уровень      | Тип монтажа      | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------------|--------------|------------------|---------------|------|---------------|---|---------|--------------------------|--------------------------------|
| 70010022 | STEZ4700-CH-L2          | Поддержка L2 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 100 Мбит/с: до 24<br>Порты 1000 Мбит/с: до 4                                |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010021 | STEZ4700-CH-L2-PTP      | Поддержка L2 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 100 Мбит/с: до 24<br>Порты 1000 Мбит/с: до 4                                |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010026 | STEZ4700-CH-L3          | Поддержка L3 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 100 Мбит/с: до 24<br>Порты 1000 Мбит/с: до 4                                |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010025 | STEZ4700-CH-L3-PTP      | Поддержка L3 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 100 Мбит/с: 24<br>Порты 1000 Мбит/с: 4                                      |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010020 | STEZ4700G-CH-L2         | Поддержка L2 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 1000 Мбит/с: до 28  |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010019 | STEZ4700G-CH-L2-PTP     | Поддержка L2 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 1000 Мбит/с: до 28  |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010024 | STEZ4700G-CH-L3         | Поддержка L3 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 1000 Мбит/с: до 28  |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010023 | STEZ4700G-CH-L3-PTP     | Поддержка L3 | 19" стойка       |               |      |               | Общее количество портов: до 28<br>Порты 1000 Мбит/с: до 28  |         | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70010031 | STEZ4700-MOD1-2G-2GSFP  |              | в шасси, слот №1 |               | 2    | 2             | Общее количество портов: 4<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 2<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2                      |         |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010030 | STEZ4700-MOD1-4G        |              | в шасси, слот №1 |               | 4    | 0             | Общее количество портов: 4<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 4  |         |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010028 | STEZ4700-MOD1-4GSFP     |              | в шасси, слот №1 |               | 0    | 4             | Общее количество портов: 4<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4  |         |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010029 | STEZ4700-MOD1-4GSFP-DDM |              | в шасси, слот №1 |               | 0    | 4             | Общее количество портов: 4<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4  |         |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010052 | STEZ4700-MOD-2FX-2      |              | в шасси, слот №1 |               | 2    | 2             | Общее количество портов: 4<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 2<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 2 |         |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010038 | STEZ4700-MOD-2G-2GSFP   |              | в шасси, слот №1 |               | 2    | 2             | Общее количество портов: 4<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 2<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2                      |         |                          | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Модульные управляемые коммутаторы 19"

| Артикул  | Наименование              | Уровень | Тип монтажа        | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание  | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|---------------------------|---------|--------------------|---------------|------|---------------|--|--|--------------------------|--------------------------------|
| 70010037 | STEZ4700-MOD-4            |         | в шасси, слот №2-7 |               | 4    | 0             | Общее количество портов: 4<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 4                            |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010035 | STEZ4700-MOD-4SFP         |         | в шасси, слот №2-7 |               | 0    | 4             | Общее количество портов: 4<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 4                                |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010036 | STEZ4700-MOD-4SFP-DDM     |         | в шасси, слот №2-7 |               | 0    | 4             | Общее количество портов: 4<br>Порты SFP 100 Мбит/с: 4                                |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010049 | STEZ4700-MOD-4FX-MM       |         | в шасси, слот №2-7 |               | 0    | 4*            | Общее количество портов: 4<br>Порты 100Мбит/с, многомод, SC разъем, 1310 нм, 5 км: 4 |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010032 | STEZ4700-MOD-4G           |         | в шасси, слот №2-7 |               | 4    | 0             | Общее количество портов: 4<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 4                       |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010033 | STEZ4700-MOD-4GSFP        |         | в шасси, слот №2-7 |               | 0    | 4             | Общее количество портов: 4<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                           |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010034 | STEZ4700-MOD-4GSFP-DDM    |         | в шасси, слот №2-7 |               | 0    | 4             | Общее количество портов: 4<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4                           |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010039 | STEZ4700-MOD-HSR/PRP-G    |         | в шасси, слот №2-7 |               | 2    | 0             | Общее количество портов: 2<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 2                       |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010040 | STEZ4700-MOD-HSR/PRP-GSFP |         | в шасси, слот №2-7 |               | 0    | 2             | Общее количество портов: 2<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2                           |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010051 | STEZ4700-MOD-SERIAL       |         | в шасси, слот №2-7 |               |      |               | Общее количество портов: 4<br>Порты RS232/422/485: 4                                 |  |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010027 | STEZ4700-PW-HV            |         | в шасси            |               |      |               |  | 100-240 В AC; 110-220 В DC (85-264 В AC / 77-300 В DC) |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010059 | STEZ4700-PW-24            |         | в шасси            |               |      |               |  | 24 VDC (18-36 VDC)                                     |                          | -40 до 75°C                    |
| 70010058 | STEZ4700-PW-48            |         | в шасси            |               |      |               |  | 48 VDC (36-72 VDC)                                     |                          | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Коммутаторы для ЦОД

| Артикул  | Наименование        | Уровень       | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание    | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|---------------------|---------------|-------------|---------------|------|---------------|---|------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70410003 | STEZ6524G-4X-POE    | Поддержка L2+ | 19" стойка  | 28            | 24   | 4             | Общее количество портов: 28<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 24<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 4                                   | 100-240VAC | Нет                      | 0 до 50°C                      |
| 70410002 | STEZ6524GSFP-8CG-4X | Поддержка L2+ | 19" стойка  | 28            | 8    | 16+4          | Общее количество портов: 28<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 16<br>Порты Combo 100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 4 | 100-240VAC | Нет                      | 0 до 50°C                      |
| 70410001 | STEZ6548G-4X        | Поддержка L2+ | 19" стойка  | 52            | 48   | 4             | Общее количество портов: 52<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 48<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 4                                   | 100-240VAC | Нет                      | 0 до 50°C                      |
| 70410004 | STEZ6548G-6X-POE    | Поддержка L2+ | 19" стойка  | 54            | 48   | 6             | Общее количество портов: 54<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 48<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 6                                   | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |
| 70410006 | STEZ6624G-6X        | Поддержка L3  | 19" стойка  | 30            | 24   | 6             | Общее количество портов: 30<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 24<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 6                                   | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |
| 70410007 | STEZ6624GSFP-8GT-6X | Поддержка L3  | 19" стойка  | 38            | 8    | 24+6          | Общее количество портов: 38<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 24<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 6   | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |
| 70410009 | STEZ6624G-24GSFP-6X | Поддержка L3  | 19" стойка  | 54            | 24   | 30            | Общее количество портов: 54<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 24<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 24<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 6  | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |
| 70410008 | STEZ6648G-6X        | Поддержка L3  | 19" стойка  | 54            | 48   | 6             | Общее количество портов: 54<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 48<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 6                                   | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |
| 70410010 | STEZ6648G-6X-POE    | Поддержка L3  | 19" стойка  | 54            | 48   | 6             | Общее количество портов: 54<br>Порты 10/100/1000 Base-TX: 48<br>Порты SFP 10 Гбит/с / 1 Гбит/с: 6                                   | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |
| 70410011 | STEZ6724X-4CX       | Поддержка L3  | 19" стойка  | 28            | 0    | 24+4          | Общее количество портов: 28<br>Порты 10GE/GE SFP+: 24<br>Порты SFP 100GE/40GE QSFP28: 4   | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |
| 70410012 | STEZ6748X-2QX-4CX   | Поддержка L3  | 19" стойка  | 54            | 0    | 48+2+4        | Общее количество портов: 54<br>Порты 10GE/GE SFP+: 48<br>Порты 40GE QSFP+: 2<br>Порты SFP 100GE/40GE QSFP28: 4                      | 100-240VAC | Да                       | 0 до 50°C                      |

-Т: расширенный температурный диапазон

-PN: поддержка протокола Profinet

-M12: исполнение портов M12

-MOD: модуль для установки в шасси

-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP

-DDM: контроль производительности SFP

-CH: исполнение шасси



## Коммутаторы для ЦОД

| Артикул  | Наименование          | Уровень      | Тип монтажа          | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание                 | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-----------------------|--------------|----------------------|---------------|------|---------------|--|-------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70410013 | STEZ-CORE-CH-506      | Поддержка L3 | Напольное исполнение |               |      |               | Общее количество слотов 10, MCU слоты 2, SFU слоты 2, LS слоты 2         |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410014 | STEZ-CORE-CH-510      | Поддержка L3 | Напольное исполнение |               |      |               | Общее количество слотов 14, MCU слоты 2, SFU слоты 4, LS слоты 8         |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410015 | STEZ-CORE-CH-514      | Поддержка L3 | Напольное исполнение |               |      |               | Общее количество слотов 18, MCU слоты 2, SFU слоты 4, LS слоты 12        |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410023 | STEZ-CORE-LS-48GT     |              |                      |               | 48   | 0             | LPU модуль для установки в шасси STEZ-CORE-CH-xxx, 48 портов GE TX       |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410024 | STEZ-CORE-LS-48GS     |              |                      |               | 0    | 48            | LPU модуль для установки в шасси STEZ-CORE-CH-xxx, 48 портов GE SFP      |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410025 | STEZ-CORE-LS-48GT-POE |              |                      |               | 48   | 0             | LPU модуль для установки в шасси STEZ-CORE-CH-xxx, 48 портов GE PoE      |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410026 | STEZ-CORE-LS-48TS     |              |                      |               | 0    | 48            | LPU модуль для установки в шасси STEZ-CORE-CH-xxx, 48 портов 10GE SFP+   |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410027 | STEZ-CORE-LS-8QS      |              |                      |               | 0    | 8             | LPU модуль для установки в шасси STEZ-CORE-CH-xxx, 8 портов 40GE QSFP+   |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410028 | STEZ-CORE-LS-4CF      |              |                      |               | 0    | 4             | LPU модуль для установки в шасси STEZ-CORE-CH-xxx, 4 портов 100GE QSFP28 |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410016 | STEZ-CORE-PWR-AC      |              |                      |               |      |               |  | 100-240VAC, 1200 Вт     |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410017 | STEZ-CORE-PWR-DC      |              |                      |               |      |               |  | 48VDC, 1200 Вт          |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410018 | STEZ-CORE-PWR-POE     |              |                      |               |      |               |  | 100-240VAC, 1000 Вт PoE |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410019 | STEZ-CORE-SFU-506     |              |                      |               |      |               | SFU-506 коммутирующая фабрика  |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410020 | STEZ-CORE-SFU-510     |              |                      |               |      |               | SFU-510 коммутирующая фабрика  |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410021 | STEZ-CORE-SFU-514     |              |                      |               |      |               | SFU-514 коммутирующая фабрика  |                         |                          | 0 до 40°C                      |
| 70410022 | STEZ-CORE-MCU         |              |                      |               |      |               | MCU модуль супервайзера  |                         |                          | 0 до 40°C                      |

-Т: расширенный температурный диапазон  
 -PN: поддержка протокола Profinet  
 -M12: исполнение портов M12  
 -MOD: модуль для установки в шасси  
 -xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
 -DDM: контроль производительности SFP  
 -CH: исполнение шасси



## SFP модули

| Артикул  | Наименование      | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Тип разъема | Особенности                | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------|-------------|---------------|------|---------------|--|-------------|----------------------------|--------------------------------|
| 70210001 | STEZ-SFP-FX       | SFP порт    | 1             |      | 1             | 100 Мбит/с, многомод, 1310 нм, 2 км, LC разъем, дуплекс                | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210002 | STEZ-SFP-SFX      | SFP порт    | 1             |      | 1             | 100 Мбит/с, одномод, 1310 нм, 40 км, LC разъем, дуплекс                | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210003 | STEZ-SFP-TX       | SFP порт    | 1             | 1    |               | 10/100 Base-TX, разъем RJ45  | RJ45        |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210004 | STEZ-SFP-GTX      | SFP порт    | 1             | 1    |               | 10/100/1000 Base-TX, разъем RJ45                                       | RJ45        |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210005 | STEZ-SFP-LX       | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1310 нм, 10 км, LC разъем, дуплекс               | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210006 | STEZ-SFP-LH       | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1310 нм, 40 км, LC разъем, дуплекс               | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210007 | STEZ-SFP-SX       | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, многомод, 850 нм, 0,55 км, LC разъем, дуплекс             | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210061 | STEZ-SFP-LH-60    | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1550 нм, 60 км, LC разъем, дуплекс               | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210008 | STEZ-SFP-10G-LR   | SFP порт    | 1             |      | 1             | 10 Гбит/с, многомод, 850 нм, 0,3 км, LC разъем, дуплекс                | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210037 | STEZ-SFP-10G-S-LR | SFP порт    | 1             |      | 1             | 10 Гбит/с, одномод, 1310 нм, 10 км, LC разъем, дуплекс                 | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210047 | STEZ-SFP-SFX-60   | SFP порт    | 1             |      | 1             | 100 Мбит/с, одномод, 1310 нм, 60 км, LC разъем, дуплекс                | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210048 | STEZ-SFP-SFX-80   | SFP порт    | 1             |      | 1             | 100 Мбит/с, одномод, 1310 нм, 80 км, LC разъем, дуплекс                | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210049 | STEZ-SFP-SFX-120  | SFP порт    | 1             |      | 1             | 100 Мбит/с, одномод, 1310 нм, 120 км, LC разъем, дуплекс               | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210050 | STEZ-SFP-SFX-40-A | SFP порт    | 1             |      | 1             | 100 Мбит/с, одномод, 1550 нм передача / 1310 нм прием, 40 км, симплекс | LC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |
| 70210051 | STEZ-SFP-SFX-40-B | SFP порт    | 1             |      | 1             | 100 Мбит/с, одномод, 1310 нм передача / 1550 нм прием, 40 км, симплекс | LC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |
| 70210052 | STEZ-SFP-SX-2     | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, многомод, 1310 нм, 2 км, LC разъем, дуплекс               | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210053 | STEZ-SFP-ZX-80    | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1550 нм, 80 км, LC разъем, дуплекс               | LC          |                            | -40 до 85°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
 -PN: поддержка протокола Profinet  
 -M12: исполнение портов M12  
 -MOD: модуль для установки в шасси  
 -xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
 -DDM: контроль производительности SFP  
 -CH: исполнение шасси



## SFP модули

| Артикул  | Наименование        | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Тип разъема | Особенности                | Рабочий температурный диапазон |
|----------|---------------------|-------------|---------------|------|---------------|---|-------------|----------------------------|--------------------------------|
| 70210053 | STEZ-SFP-ZX-80      | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1550 нм, 80 км, LC разъем, дуплекс                            | LC          |                            | -40 до 85°C                    |
| 70210054 | STEZ-SFP-LH-40-A    | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1550 нм передача / 1310 нм прием, 40 км, LC разъем, симплекс  | LC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |
| 70210055 | STEZ-SFP-LH-40-B    | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1310 нм передача / 1550 нм прием, 40 км, LC разъем, симплекс  | LC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |
| 70210056 | STEZ-SFP-LH-120-A   | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1550 нм передача / 1310 нм прием, 120 км, LC разъем, симплекс | LC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |
| 70210057 | STEZ-SFP-LH-120-B   | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1310 нм передача / 1550 нм прием, 120 км, LC разъем, симплекс | LC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |
| 70210062 | STEZ-SFP-LH-SC-40-A | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1550 нм передача / 1310 нм прием, 40 км, SC разъем, симплекс  | SC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |
| 70210063 | STEZ-SFP-LH-SC-40-B | SFP порт    | 1             |      | 1             | 1000 Мбит/с, одномод, 1310 нм передача / 1550 нм прием, 40 км, SC разъем, симплекс  | SC          | Модуль работает парой, А-В | -40 до 85°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
 -PN: поддержка протокола Profinet  
 -M12: исполнение портов M12  
 -MOD: модуль для установки в шасси  
 -xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
 -DDM: контроль производительности SFP  
 -CH: исполнение шасси



## Преобразователи

| Артикул  | Наименование                 | Тип монтажа | Конфигурация портов   | Питание               | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|------------------------------|-------------|---|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70210011 | STEZ-GW-1ETH-2RS232          | DIN, панель | 1 порт Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>2 порта RS-232,<br>Тип подключения: штекерная клемма   | 24 VDC                | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210012 | STEZ-GW-1ETH-2RS485          | DIN, панель | 1 порт Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>2 порта RS-485,<br>Тип подключения: штекерная клемма   | 24 VDC                | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210013 | STEZ-GW-2ETH-4RS232          | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>4 порта RS-232,<br>Тип подключения: штекерная клемма   | 24 VDC                | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210014 | STEZ-GW-2ETH-4RS485          | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>4 порта RS-485,<br>Тип подключения: штекерная клемма   | 24 VDC                | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210015 | STEZ-GW-2ETH-8RS232          | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>8 портов RS-232,<br>Тип подключения: штекерная клемма  | 24 VDC                | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210016 | STEZ-GW-2ETH-8RS485          | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>8 портов RS-485,<br>Тип подключения: штекерная клемма  | 24 VDC                | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210023 | STEZ-GW-2ETH-4RS232/485-4G   | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>4 порта RS-485,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с,<br>Поддержка LTE, WCDMA, GSM          | 24 VDC                | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210024 | STEZ-GW-2ETH-24RS232/485/422 | 19" стойка  | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>8 портов RS-232, 16 портов RS-485 или 8 портов RS-422,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с | 100-240VAC/110-220VDC | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Преобразователи

| Артикул  | Наименование            | Тип монтажа | Конфигурация портов  | Питание | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------------|-------------|--|---------|--------------------------|--------------------------------|
| 70210025 | STEZ-GW-COM-1ETH-RS232  | DIN, панель | 1 порт Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>1 порт RS-232,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с  | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210026 | STEZ-GW-COM-1ETH-RS485  | DIN, панель | 1 порт Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>1 порт RS-485,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с  | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210027 | STEZ-GW-COM-1ETH-2RS232 | DIN, панель | 1 порт Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>2 порта RS-232,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с   | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210028 | STEZ-GW-COM-1ETH-2RS485 | DIN, панель | 1 порт Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>2 порта RS-485,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с   | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210029 | STEZ-GW-COM-2ETH-4RS232 | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>4 порта RS-232,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210030 | STEZ-GW-COM-2ETH-4RS485 | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45,<br>поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса,<br>4 порта RS-485,<br>Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Преобразователи

| Артикул  | Наименование            | Тип монтажа | Конфигурация портов   | Питание | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------------|-------------|---|---------|--------------------------|--------------------------------|
| 70210031 | STEZ-GW-COM-2ETH-8RS232 | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45, поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса, 8 портов RS-232, Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с  | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210032 | STEZ-GW-COM-2ETH-8RS485 | DIN, панель | 2 порта Ethernet 10/100Base-T(X) RJ45, поддержка 2-х независимых IP адресов или одного общего IP адреса, 8 портов RS-485, Тип подключения: штекерная клемма<br>Изоляционная защита: 2 кВ<br>Биты данных: 5, 6, 7, 8. Стоповые биты: 1, 2. Контрольные биты: Нет, Чет, Нечет<br>Скорость передачи данных: 4800 бит/с - 115200 бит/с  | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210042 | STEZ-GW-SFX-232/422     | DIN         | Оптический порт, одномодовый, <b>SC разъем</b> , 1310 нм, 40 км, Количество последовательных портов: 1 порт RS-422, 2 порта RS-232, Способ подключения: 8-контактная штекерная клеммы с шагом 3,81 мм, Асинхронная скорость: RS232 50-115200 бит/с; RS422 50-9600 бит/с, Расстояние передачи: RS232 15 м, RS422 1200 м  | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210043 | STEZ-GW-FX-485/232A     | DIN         | Оптический порт, многомодовый, <b>SC разъем</b> , 1310 нм, 5 км, Количество последовательных портов: 1 порт RS-485, 2 порта RS-232 (2-й канал RS-232 и 3-й канал RS-485 мультиплексируются), Способ подключения: 8-контактная штекерная клемма с шагом 3,81 мм, Асинхронная скорость: RS232 50-115200 бит/с; RS485 50-9600 бит/с, Расстояние передачи: RS232 15 м, RS422 1200 м | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210044 | STEZ-GW-FX-232/422      | DIN         | Оптический порт, многомодовый, <b>SC разъем</b> , 1310 нм, 5 км, Количество последовательных портов: 1 порт RS-422, 2 порта RS-232 (2-й канал RS-232 и 3-й канал RS-422 мультиплексируются), Способ подключения: 8-контактная штекерная клемма с шагом 3,81 мм, Асинхронная скорость: RS232 50-115200 бит/с; RS422 50-9600 бит/с, Расстояние передачи: RS232 15 м, RS422 1200 м | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210045 | STEZ-GW-SFX-485/232A    | DIN         | Оптический порт, одномодовый, <b>SC разъем</b> , 1310 нм, 40 км, Количество последовательных портов: 1 порт RS-485, 2 порта RS-232 (2-й канал RS-232 и 3-й канал RS-485 мультиплексируются), Способ подключения: 8-контактная штекерная клемма с шагом 3,81 мм, Асинхронная скорость: RS232 50-115200 бит/с; RS485 50-9600 бит/с, Расстояние передачи: RS232 15 м, RS485 1200 м | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |

-T: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Преобразователи

| Артикул  | Наименование        | Тип монтажа | Конфигурация портов  | Питание | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|---------------------|-------------|--|---------|--------------------------|--------------------------------|
| 70210018 | STEZ-GW-FX-485/232  | DIN         | Оптический порт, многомодовый, <b>SC разъем</b> , 1310 нм, 5 км,<br>Количество последовательных портов: 1 порт RS-485, 2 порта RS-232,<br>Способ подключения: 8-контактная штекерная клемма с шагом 3,81 мм,<br>Асинхронная скорость: RS232 50-115200 бит/с; RS485 50-9600 бит/с,<br>Расстояние передачи: RS232 15 м, RS485 1200 м | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |
| 70210019 | STEZ-GW-SFX-485/232 | DIN         | Оптический порт, одномодовый, <b>SC разъем</b> , 1310 нм, 40 км,<br>Количество последовательных портов: 1 порт RS-485, 2 порта RS-232,<br>Способ подключения: 8-контактная штекерная клемма с шагом 3,81 мм,<br>Асинхронная скорость: RS232 50-115200 бит/с; RS485 50-9600 бит/с,<br>Расстояние передачи: RS232 15 м, RS485 1200 м | 24 VDC  | Нет                      | -40 до 75°C                    |



## Медиаконвертеры

| Артикул  | Наименование      | Уровень | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание    | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|-------------------|---------|-------------|---------------|------|---------------|---|------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70210017 | STEZ-MC-GETH-GSFP |         | DIN         | 2             | 1    | 1             | Общее количество портов: 2,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 1,<br>Порты <b>SFP</b> 1000 Мбит/с: 1 | 24 VDC/VAC | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70210020 | STEZ-MC-2ETH-SFP  |         | DIN         | 3             | 2    | 1             | Общее количество портов: 3,<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 2,<br>Порты <b>SFP</b> 100 Мбит/с: 1       | 24 VDC/VAC | Да                       | -40 до 75°C                    |

-Т: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола RTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## Управляемые коммутаторы PoE DIN

| Артикул  | Наименование             | Уровень       | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов   | Питание | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|--------------------------|---------------|-------------|---------------|------|---------------|---|---------|--------------------------|--------------------------------|
| 70310019 | STEZ1104G-GSFP-POE       | Неуправляемый | DIN         | 5             | 4    | 1             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 4,<br>Порты SFP 1000 Мбит/с: 1    | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310020 | STEZ1104G-1G-POE         | Неуправляемый | DIN         | 5             | 5    | 0             | Общее количество портов: 5,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 5                                 | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310017 | STEZ1108G-2GSFP-POE      | Неуправляемый | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 1000 Мбит/с: 2   | 24 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70310018 | STEZ1108G-2GSFP-POE-48   | Неуправляемый | DIN         | 10            | 8    | 2             | Общее количество портов: 10,<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8,<br>Порты SFP 1000 Мбит/с: 2   | 48 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110032 | STEZ3304-2GSFP-POE       | Поддержка L2  | DIN         | 6             | 4    | 2             | Общее количество портов: 6<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 4<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2       | 48 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110031 | STEZ3304G-2GSFP-POE      | Поддержка L2  | DIN         | 6             | 4    | 2             | Общее количество портов: 6<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 4<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 2  | 48 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110033 | STEZ3308-4GSFP-POE       | Поддержка L2  | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4      | 48 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110056 | STEZ3308-4GSFP-POE-C     | Поддержка L2  | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4 | 48 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110030 | STEZ3308G-4GSFP-POE      | Поддержка L2  | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4 | 48 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70110067 | STEZ3308G-4GSFP-POE-DIDO | Поддержка L2  | DIN         | 12            | 8    | 4             | Общее количество портов: 12<br>Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 8<br>Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 4 | 48 VDC  | Да                       | -40 до 75°C                    |

-T: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола PTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси



## RedBox

| Артикул  | Наименование   | Уровень | Тип монтажа | Кол-во портов | RJ45 | SFP / *оптика | Конфигурация портов  | Питание               | Резерв. источник питания | Рабочий температурный диапазон |
|----------|----------------|---------|-------------|---------------|------|---------------|--|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|
| 70210021 | STEZ-RB-3GC    |         | DIN         | 3             | 3    | 3             | Общее количество портов: 3<br>Combo Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 3<br>Combo Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 3 | 24 VDC                | Да                       | -40 до 75°C                    |
| 70210022 | STEZ-RB-3GC-HV |         | DIN         | 3             | 3    | 3             | Общее количество портов: 3<br>Combo Порты RJ45 10/100/1000 Мбит/с: 3<br>Combo Порты SFP 100/1000 Мбит/с: 3 | 100-240VAC/110-220VDC | Нет                      | -40 до 75°C                    |

-T: расширенный температурный диапазон  
-PN: поддержка протокола Profinet  
-M12: исполнение портов M12  
-MOD: модуль для установки в шасси  
-xG: порты со скоростью 1000Мбит/с

-PTP: поддержка протокола RTP  
-DDM: контроль производительности SFP  
-CH: исполнение шасси

## Сертификация:

Отечественное ПО Российского производства  
(Минцифры)

Внутреннее программное обеспечение коммутаторов (firmware) серии **STEZ30xx** и **STEZ48xx** получило заключение Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ о признании его отечественным ПО российского производства и внесено в соответствующий реестр (реестровая запись №**28434** от 11.06.2025)

Минпромторг ПП 719 РЭП / ПП 878 ТОРП

Серия **STEZ48xx** внесена в реестр ПП 719 РЭП и ТОРП (выполнение требования ПП 878). Реестровые записи 10651200, 10651201, 10651202, 10651203, 10651204, 10651205, 10651206, 10651207

Аттестация ПАО «Россети»

Пройдена аттестация на соответствие требованиям СТО 34.01-6-005-2019 ПАО «Россети» «Коммутаторы Энергообъектов» с получением ЗАК №ИЗ-48/24 от 19.12.2024г. Промышленные коммутаторы включены в реестр разрешенного к применению оборудования в ПАО «Россети».