

## Силовые разъемы EKF PROxima

### ОПИСАНИЕ

### 24 Силовые разъемы



#### Вилка (Розетка) XXX EKF PROxima

X – вид  
0 – вилка переносная  
1 – розетка стационарная  
2 – розетка переносная (коннектор)  
4 – розетка скрытой установки  
5 – вилка стационарная

X – величина тока, А  
1 – 16  
2 – 32  
3 – 63  
4 – 125

X – число контактов  
3 – 2P + PE  
4 – 3P + PE  
5 – 3P + N + PE

Пример: Вилка 013 (Вилка переносная, 16А, 2P + PE)

IP67

IP44

IP20

EAC

16A

32A

63A

125A







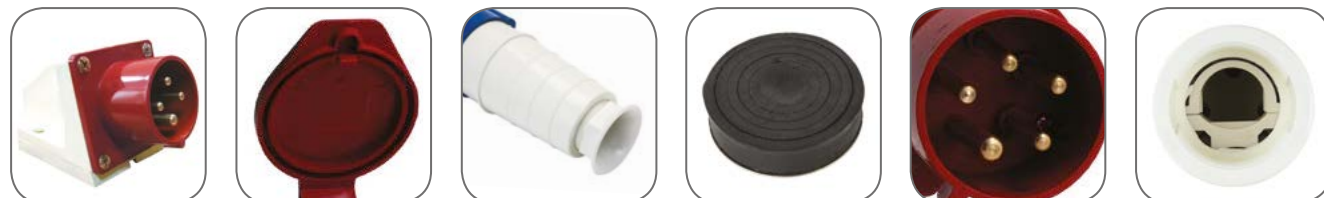
Силовые штепсельные разъемы предназначены для подключения мобильного или стационарного электрооборудования к сети переменного тока частотой 50 Гц с напряжением 220 или 380 В. Разъемы применяются для обеспечения электропитания промышленного и строительного электрооборудования и электроинструмента, передвижных магазинов и точек питания и т. п.

### ПРИМЕНЕНИЕ



- Обеспечение электропитания промышленного и строительного оборудования.
- Подключение к электрической сети передвижных магазинов, точек питания, мобильных инфраструктурных объектов и т.п.
- Электроснабжение различных потребителей в условиях повышенной влажности, запыленности.

### ПРЕИМУЩЕСТВА



Корпус изделий устойчив к ударам, стойко переносит мороз, не деформируется и не разрушается

Защитные крышки предохраняют изделия от попадания влаги и пыли

Рифленая поверхность не позволяет изделию выскальзываться из рук

Специальный сальник для провода различного сечения

Штыревые контакты вилки и розеточного узла покрыты никелированным сплавом для защиты от коррозии

Фиксация провода внутри розеточного блока дополнительной скобой

### АССОРТИМЕНТ

| Изображение                                                                         | Наименование            | Номинальный ток, А | Напряжение, В | Полюса      | Вид                                                                                   | Степень защиты | Масса нетто, кг | Артикул       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|---------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------|
|  | Розетка 213 EKF PROxima | 16                 | 230           | 2P + PE     |  | IP 44          | 0,150           | ps-213-16-220 |
|                                                                                     | Розетка 214 EKF PROxima |                    | 400           | 3P + PE     |  |                | 0,165           | ps-214-16-380 |
|                                                                                     | Розетка 215 EKF PROxima |                    | 400           | 3P + PE + N |  |                | 0,367           | ps-215-16-380 |
|                                                                                     | Розетка 223 EKF PROxima | 32                 | 230           | 2P + PE     |  |                | 0,250           | ps-223-32-220 |
|                                                                                     | Розетка 224 EKF PROxima |                    | 400           | 3P + PE     |  |                | 0,258           | ps-224-32-380 |
|                                                                                     | Розетка 225 EKF PROxima |                    | 400           | 3P + PE + N |  |                | 0,317           | ps-225-32-380 |
|                                                                                     | Розетка 233 EKF PROxima | 63                 | 230           | 2P + PE     |  | IP 67          | 0,950           | ps-233-63-220 |
|                                                                                     | Розетка 234 EKF PROxima |                    | 400           | 3P + PE     |  |                | 1,000           | ps-234-63-380 |
|                                                                                     | Розетка 235 EKF PROxima |                    | 400           | 3P + PE + N |  |                | 1,050           | ps-235-63-380 |

| Изображение | Наименование | Ном.<br>ток, А | Напряже-<br>ние, В | Полюса | Вид | Степень<br>защиты | Масса<br>нетто, кг | Артикул |
|-------------|--------------|----------------|--------------------|--------|-----|-------------------|--------------------|---------|
|-------------|--------------|----------------|--------------------|--------|-----|-------------------|--------------------|---------|

**Розетки силовые стационарные наружные**

|                                                                                   |                         |     |     |             |                                                                                     |       |       |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------|
|  | Розетка 113 EKF PROxima | 16  | 230 | 2P + PE     |  | IP 44 | 0,225 | ps-113-16-220  |
|                                                                                   | Розетка 114 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE     |  |       | 2,000 | ps-114-16-380  |
|                                                                                   | Розетка 115 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,250 | ps-115-16-380  |
|                                                                                   | Розетка 123 EKF PROxima | 32  | 230 | 2P + PE     |  |       | 0,258 | ps-123-32-220  |
|                                                                                   | Розетка 124 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE     |  |       | 0,283 | ps-124-32-380  |
|                                                                                   | Розетка 125 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,292 | ps-125-32-380  |
|                                                                                   | Розетка 133 EKF PROxima | 63  | 230 | 2P + PE     |  | IP 67 | 0,320 | ps-133-63-220  |
|                                                                                   | Розетка 134 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE     |  |       | 1,200 | ps-134-63-380  |
|                                                                                   | Розетка 135 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE + N |  |       | 1,250 | ps-135-63-380  |
|                                                                                   | Розетка 145 EKF PROxima | 125 | 400 | 3P + PE + N |  |       | 1,300 | ps-145-125-380 |

**Розетки силовые стационарные внутренние**

|                                                                                   |                         |    |     |             |                                                                                      |       |       |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------|
|  | Розетка 112 EKF PROxima | 16 | 230 | 2P + PE     |   | IP 44 | 0,05  | ps-112-16-220 |
|                                                                                   | Розетка 413 EKF PROxima |    | 230 | 2P + PE     |   |       | 0,120 | ps-413-16-220 |
|                                                                                   | Розетка 414 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE     |   |       | 0,175 | ps-414-16-380 |
|                                                                                   | Розетка 415 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE + N |   |       | 0,200 | ps-415-16-380 |
|                                                                                   | Розетка 423 EKF PROxima | 32 | 230 | 2P + PE     |   |       | 0,225 | ps-423-32-220 |
|                                                                                   | Розетка 424 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE     |   |       | 0,242 | ps-424-32-380 |
|                                                                                   | Розетка 425 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,258 | ps-425-32-380 |
|                                                                                   |                         |    |     |             |                                                                                      |       |       |               |

**Розетки двух- и трехлучевые**

|                                                                                     |                                          |    |     |         |                                                                                       |       |       |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------|
|  | Розетка двухлучевая 1012-4h EKF PROxima  | 16 | 110 | 2P + PE |  | IP 44 | 0,425 | ps-1012-4h-16-110  |
|                                                                                     | Розетка двухлучевая 1012 EKF PROxima     |    | 230 | 2P + PE |  |       | 0,425 | ps-1012-16-220     |
|                                                                                     | Розетка двухлучевая 1012-214 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE |  |       | 0,500 | ps-1012-214-380    |
|                                                                                     | Розетка трехлучевая 1013-4h EKF PROxima  |    | 110 | 2P + PE |  |       | 0,625 | ps-1013-4h-16-110  |
|                                                                                     | Розетка трехлучевая 1013 EKF PROxima     |    | 230 | 2P + PE |  |       | 0,700 | ps-1013-16-220     |
|                                                                                     | Розетка трехлучевая 1013-214 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE |  |       | 0,625 | ps-1013-214-16-380 |

**Вилки силовые переносные**

|                                                                                     |                       |     |     |             |                                                                                       |       |       |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------|
|  | Вилка 013 EKF PROxima | 16  | 230 | 2P + PE     |  | IP 44 | 0,126 | ps-013-16-220  |
|                                                                                     | Вилка 014 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE     |  |       | 0,140 | ps-014-16-380  |
|                                                                                     | Вилка 015 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,183 | ps-015-16-380  |
|                                                                                     | Вилка 023 EKF PROxima | 32  | 230 | 2P + PE     |  |       | 0,203 | ps-023-32-220  |
|                                                                                     | Вилка 024 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE     |  |       | 0,220 | ps-024-32-380  |
|                                                                                     | Вилка 025 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,275 | ps-025-32-380  |
|                                                                                     | Вилка 033 EKF PROxima | 63  | 230 | 2P + PE     |  | IP 67 | 0,750 | ps-033-63-220  |
|                                                                                     | Вилка 034 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE     |  |       | 0,800 | ps-034-63-380  |
|                                                                                     | Вилка 035 EKF PROxima |     | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,850 | ps-035-63-380  |
|                                                                                     | Вилка 045 EKF PROxima | 125 | 400 | 3P + PE + N |  |       | 1,600 | ps-045-125-380 |

**Вилки силовые стационарные**

|                                                                                     |                       |    |     |             |                                                                                       |       |       |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------|
|  | Вилка 513 EKF PROxima | 16 | 230 | 2P + PE     |  | IP 44 | 0,110 | ps-513-16-220 |
|                                                                                     | Вилка 514 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE     |  |       | 0,140 | ps-514-16-380 |
|                                                                                     | Вилка 515 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,187 | ps-515-16-380 |
|                                                                                     | Вилка 523 EKF PROxima | 32 | 230 | 2P + PE     |  |       | 0,208 | ps-523-32-220 |
|                                                                                     | Вилка 524 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE     |  |       | 0,225 | ps-524-32-380 |
|                                                                                     | Вилка 525 EKF PROxima |    | 400 | 3P + PE + N |  |       | 0,255 | ps-525-32-380 |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Таблица сопоставления разъемов

|                            |        | Розетки силовые переносные |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Розетки силовые стационарные внутренние |     |     |     |     |     | Розетки силовые стационарные наружные |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Розетки двух- и трехлучевые |          |         |      |          |         |  |
|----------------------------|--------|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------------------|----------|---------|------|----------|---------|--|
|                            | Модель | 223                        | 215 | 213 | 214 | 224 | 225 | 233 | 234 | 235 | 413 | 414                                     | 415 | 423 | 424 | 425 | 112 | 113                                   | 114 | 115 | 123 | 124 | 125 | 133 | 134 | 135 | 145 | 1013                        | 1013-214 | 1012-4h | 1012 | 1012-214 | 1013-4h |  |
| Вилки силовые переносные   | 023    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 013    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 014    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 015    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 024    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 025    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 033    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 034    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 035    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 045    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
| Вилки силовые стационарные | 513    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 514    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 515    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 523    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 524    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |
|                            | 525    |                            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                                         |     |     |     |     |     |                                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                             |          |         |      |          |         |  |

### Габаритные и установочные размеры

#### Вилки силовые переносные

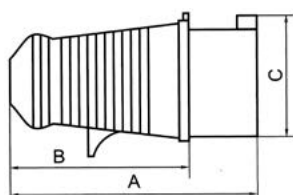


Рис. 1

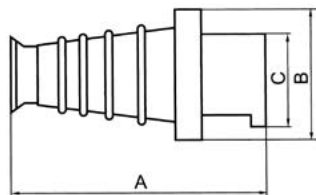


Рис. 2

| Модель | № рисунка | Размеры, мм |     |      |
|--------|-----------|-------------|-----|------|
|        |           | A           | B   | C    |
| 013    | 1         | 121         | 84  | 51   |
| 023    |           | 138         | 92  | 63   |
| 033    |           | 233         | 110 | 75,5 |
| 014    |           | 121         | 84  | 54   |
| 024    |           | 138         | 92  | 63   |
| 034    |           | 233         | 110 | 75,5 |
| 015    |           | 129         | 94  | 63   |
| 025    | 2         | 149         | 97  | 70   |
| 035    |           | 233         | 100 | 75,5 |
| 045    |           | 282         | 125 | 88   |

#### Розетки силовые переносные

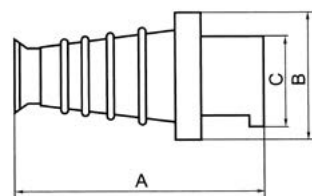


Рис. 5

| Модель | № рисунка | Размеры, мм |     |
|--------|-----------|-------------|-----|
|        |           | A           | B   |
| 213    | 5         | 130         | 66  |
| 223    |           | 149         | 90  |
| 233    |           | 245         | 110 |
| 214    |           | 130         | 76  |
| 224    |           | 150         | 90  |
| 234    |           | 245         | 110 |
| 215    |           | 139         | 90  |
| 225    |           | 154         | 100 |
| 235    |           | 245         | 110 |

#### Вилки силовые стационарные

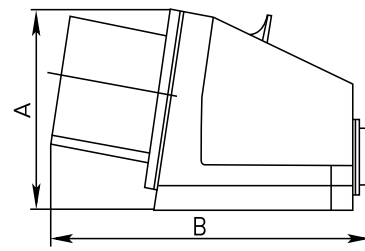


Рис. 3

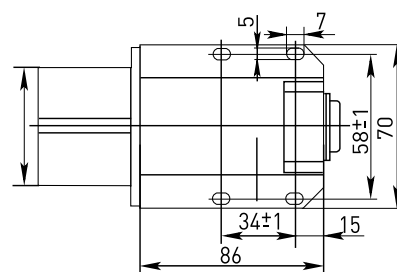


Рис. 4

| Модель | № рисунка | Размеры, мм |     |    |
|--------|-----------|-------------|-----|----|
|        |           | A           | B   | C  |
| 513    | 3, 4      | 78          | 131 | 44 |
| 514    |           | 78          | 131 | 50 |
| 515    |           | 80          | 133 | 55 |
| 523    |           | 97          | 151 | 65 |
| 524    |           | 97          | 151 | 65 |
| 525    |           | 103         | 153 | 70 |

#### Розетки силовые стационарные наружные

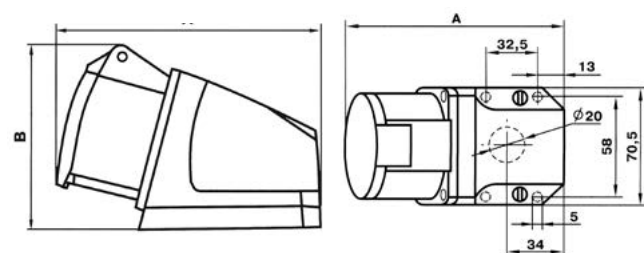


Рис. 6

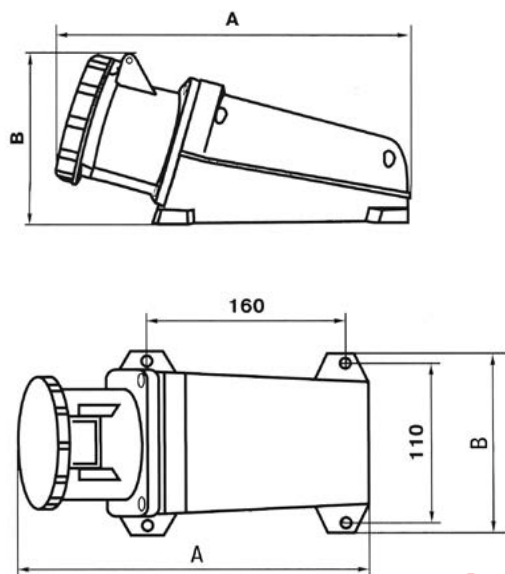


Рис. 7

| Модель | № рисунка | Размеры, мм |     |
|--------|-----------|-------------|-----|
|        |           | A           | B   |
| 113    | 6         | 125         | 68  |
| 114    |           | 132         | 91  |
| 115    |           | 130         | 76  |
| 123    |           | 142         | 96  |
| 124    |           | 140         | 86  |
| 125    |           | 150         | 90  |
| 133    | 7         | 153         | 105 |
| 134    |           | 266         | 130 |
| 135    |           | 266         | 130 |
| 145    |           | 340         | 155 |

#### Розетки силовые стационарные внутренние

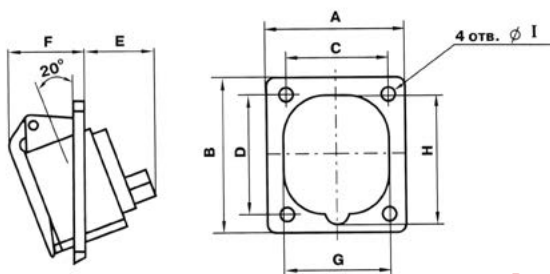


Рис. 8

| Модель | № рисунка | Размеры, мм |    |    |    |    |    |    |    |   |
|--------|-----------|-------------|----|----|----|----|----|----|----|---|
|        |           | A           | B  | C  | D  | E  | F  | G  | H  | I |
| 413    | 8         | 63          | 69 | 48 | 48 | 38 | 35 | 50 | 70 | 6 |
| 423    |           | 78          | 92 | 58 | 70 | 40 | 36 | 86 | 90 | 6 |
| 414    |           | 75          | 85 | 60 | 60 | 50 | 30 | 60 | 73 | 6 |
| 424    |           | 80          | 95 | 60 | 70 | 95 | 40 | 70 | 90 | 6 |
| 415    |           | 75          | 85 | 60 | 60 | 70 | 30 | 68 | 88 | 6 |
| 425    |           | 80          | 95 | 60 | 70 | 40 | 38 | 75 | 95 | 6 |
| 112    |           | 50          | 50 | 34 | 33 | 28 | 10 | 34 | 64 | 3 |

#### Розетки двух- и трехлучевые

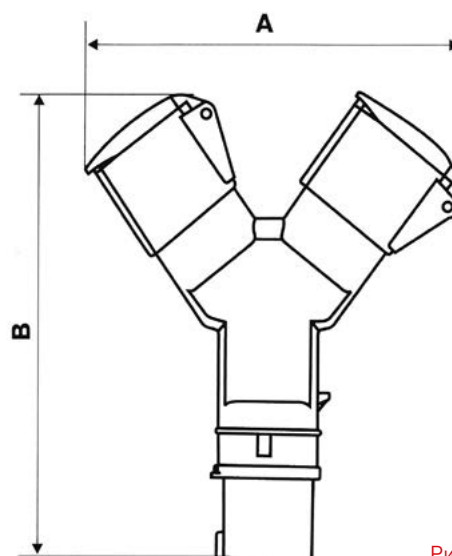


Рис. 9

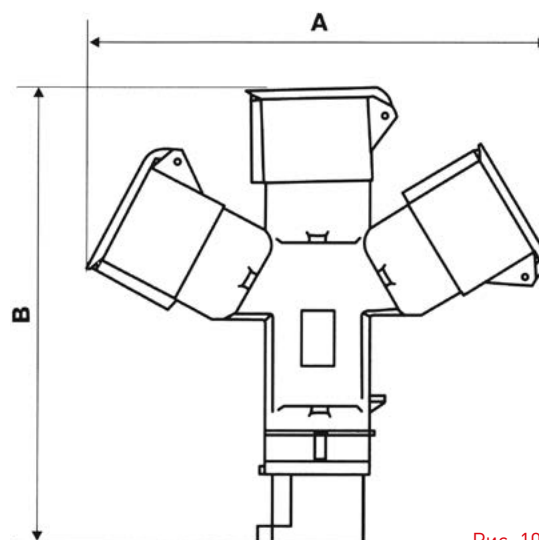


Рис. 10

| Модель   | № рисунка | Размеры, мм |     |
|----------|-----------|-------------|-----|
|          |           | A           | B   |
| 1012-4h  | 9         | 180         | 210 |
| 1012     |           | 180         | 210 |
| 1012-214 |           | 190         | 210 |
| 1013-4n  | 10        | 220         | 225 |
| 1013     |           | 220         | 225 |
| 1013-214 |           | 225         | 230 |