

# Сборно-разборные корпуса ВРУ серии SMART

Вводно-распределительные устройства предназначены для приема, распределения и учета электроэнергии напряжением 400/230 В в сетях трехфазного переменного тока частотой 50 Гц, для защиты линий при коротких замыканиях и перегрузках, а также для нечастых оперативных включений и отключений.

Корпуса металлические BPУ SMART IEK® служат для дальнейшей сборки на их базе вводно-распределительных низковольтных комплектных устройств, предназначенных для электроснабжения различных объектов. На базе BPУ SMART можно собрать большинство существующих схем НКУ.





#### Преимущества

- Высокая технологичность и простота сборки.
- Возможность установки фальш-панелей.
- Удобство монтажа, транспортировки и хранения.
- Широкий выбор аксессуаров, возможность разделения пространства на отсеки.
- Возможность установки аксессуаров на разной глубине (шаг 20 мм), ширине (шаг 25 мм) и высоте (шаг 25 мм).
- Усовершенствованная конструкция корпуса обеспечивает более рациональное использование рабочего пространства.
- Съёмные боковые панели обеспечивают удобный доступ к оборудованию при монтаже.
- Высококачественное наружное покрытие.
- Перенавешиваемая дверь.
- Профиль на двери для установки светосигнальной аппаратуры.
- Повышенная антикоррозийная стойкость.

- Возможность соединения корпусов в блоки.
- Высокий уровень электробезопасности.
- Карман для документов.
- Шпильки заземления на двери.
- Сертификат соответствия.

#### Технические характеристики

Толщина металла, мм 1,4
Номинальный ток, А 630
Степень защиты IP31, IP54
Климатическое исполнение УХЛЗ, У2
Степень защиты IP54
Вид установки напольный
Тип применяемых аппаратов любой

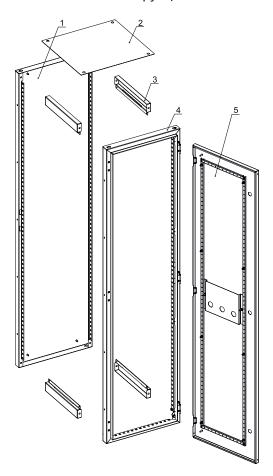
Тип покрытия ЭПК порошковое, шагрень

 Цвет
 RAL 7035

 Угол открытия двери
 120°



#### Особенности конструкции



Суммарная высота, закрываемая панелями ЛГ/ЛМА, составляет величину, равную высоте корпуса за вычетом 100 мм.

- 1 Стенка задняя
- 2 Крыша
- 3 Стяжка 4 шт.
- 4 Рама передняя
- 5 Дверь

#### Расшифровка обозначений

#### ВРУ сборный корпус 1800x600x450 IP31 SMART

ВРУ – вводно-распределительное устройство

**1800** – высота

**600** – ширина

**450** – глубина

**ІР31** – степень защиты по ГОСТ 14254

SMART - название серии

#### Комплект поставки корпуса

- корпус металлический ВРУ серии SMART
- знак заземления
- знак «Осторожно! Электрическое напряжение»
- паспорт изделия
- полный комплект метизов для сборки

### Ассортимент

#### ВРУ серии SMART IP31 Наименование Масса, кг Габаритные Артикул размеры ( $B \times W \times \Gamma$ ), ВРУ сборный корпус $1800 \times 450 \times 450$ IP31 SMART 40.3 1800×450×450 YKM50-1800-450-450 ВРУ сборный корпус 1800×600×450 IP31 SMART 54,3 1800×600×450 YKM50-1800-600-450 ВРУ сборный корпус $1800 \times 600 \times 600$ IP31 SMART 55.8 1800×600×600 YKM50-1800-600-600 ВРУ сборный корпус 1800×800×450 IP31 SMART 67,3 1800×800×450 YKM50-1800-800-450 ВРУ сборный корпус $1800 \times 800 \times 600$ IP31 SMART 69 1800×800×600 YKM50-1800-800-600 ВРУ сборный корпус 2000×450×450 IP31 SMART 48.4 2000×450×450 YKM50-2000-450-450 ВРУ сборный корпус $2000 \times 600 \times 450$ IP31 SMART 59 2000×600×450 YKM50-2000-600-450 ВРУ сборный корпус $2000 \times 600 \times 600$ IP31 SMART 60.5 2000×600×600 YKM50-2000-600-600 ВРУ сборный корпус $2000 \times 800 \times 450$ IP31 SMART 73,2 2000×800×450 YKM50-2000-800-450 ВРУ сборный корпус $2000 \times 800 \times 600$ IP31 SMART 2000×800×600 74,8 YKM50-2000-800-600 ВРУ серии SMART IP54 ВРУ сборный корпус 1800×450×450 IP54 SMART 40,3 1800×450×450 YKM50-1800-450-450-54 ВРУ сборный корпус $1800 \times 600 \times 450$ IP54 SMART 54,3 $1800{\times}600{\times}450$ YKM50-1800-600-450-54 ВРУ сборный корпус 1800×600×600 IP54 SMART 55,8 1800×600×600 YKM50-1800-600-600-54 ВРУ сборный корпус 1800×800×450 IP54 SMART 67,3 1800×800×450 YKM50-1800-800-450-54 ВРУ сборный корпус $1800 \times 800 \times 600$ IP54 SMART 1800×800×600 YKM50-1800-800-600-54 69 ВРУ сборный корпус 2000×450×450 IP54 SMART 48.4 $2000 \times 450 \times 450$ YKM50-2000-450-450-54 ВРУ сборный корпус $2000 \times 600 \times 450$ IP54 SMART 59 2000×600×450 YKM50-2000-600-450-54 ВРУ сборный корпус $2000 \times 600 \times 600$ IP54 SMART 60,5 $2000{\times}600{\times}600$ YKM50-2000-600-600-54 ВРУ сборный корпус 2000×800×450 IP54 SMART 73,2 2000×800×450 YKM50-2000-800-450-54 новинка

74,8

2000×800×600

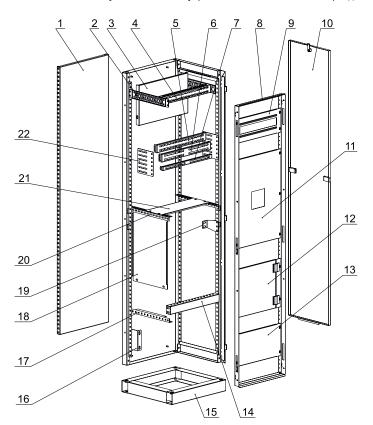
YKM50-2000-800-600-54

ВРУ сборный корпус  $2000 \times 800 \times 600$  IP54 SMART



#### Аксессуары

Назначение и место установки аксессуаров см. на сайте www.iek.ru в разделе Руководство по монтажу и эксплуатации ВРУ SMART.



- Панель монтажная XXXXXXXX SMART
- Рейка боковая для ВРУ XXXXXXXXXXX SMART
- Панель монтажная XXXxXXX SMART
- Лонжерон XXX для ВРУ XXXXXXXXXXX SMART
- Рейка поперечная XXX для ВРУ XXXXxXXXXXXX SMART
- Рейка поперечная двухрядная SMART
- Рейка поперечная однорядная SMART
- Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXXXXXXXXXX (H=XXX) SMART\*
- 9 \_ Панель ЛМА к ВРУ-х xx.xx.xx xx TITAN (H=xxx)\*
- 10 Панель боковая для ВРУ XXXX.XXX SMART
- 11 Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.хх.хх хх ТІТАN (H=550)\*
- 12 Панель оперативная поворотная SMART (H=XXX)\*
- 13 Панель ЛГ к ВРУ-х хх.хх.хх хх ТІТАN (H=xxx)\*
- 14 Профиль поперечный ХХХ для ВРУ XXXXXXXXXXX SMART
- 15 Цоколь ВРУ xx.xx.xx\*
- 16 Кронштейн для шин N/PE SMART
- 17 Боковой П-профиль для BPY XXXXXXXXXXXX SMART
- 18 Перегородка 450хХХХ для ВРУ XXXXXXXXXXXX SMART
- 19 Кронштейн-хх для DIN-рейки SMART
- 20 Уголок для оборудования XXX SMART
- 21 Полка для ВРУ XXXXXXXXXXX (B=XXX) SMART
- 22 Пластина установочная SMART

Наименование	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Цвет	Артикул
Боковой П-профиль для BPУ XXXXXXXXX450 SMART (комп. 2 шт.)	343×34×30	оцинк.	YKV-BPP-450
Боковой П-профиль для BPУ XXXXXXXXX600 SMART (комп. 2 шт.)	493×34×30	оцинк.	YKV-BPP-600
Кронштейн для шин N/PE SMART (комп. 2 шт.)	127×84×42	оцинк.	YKV-K-NPE
Кронштейн-45 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	44×56×51	оцинк.	YKV-K-DIN-45
Кронштейн-70 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	69×80×51	оцинк.	YKV-K-DIN-70
Кронштейн-95 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	69×106×51	оцинк.	YKV-K-DIN-95
Лонжерон 412 для BPY XXXXx450xXXX SMART	415×56×27	оцинк.	YKV-L-412-450
Лонжерон 562 для BPY XXXXx600xXXX SMART	565×56×27	оцинк.	YKV-L-562-600
Лонжерон 762 для ВРУ XXXXx800xXXX SMART	765×56×27	оцинк.	YKV-L-762-800
Панель боковая для BPУ 1800.XXX.450 SMART (комп. 2 шт.)	1702×339×41	RAL 7035	YKV-PB-18-45
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.600 SMART (комп. 2 шт.)	1702×489×41	RAL 7035	YKV-PB-18-60
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.450 SMART (комп. 2 шт.)	1902×339×41	RAL 7035	YKV-PB-20-45
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.600 SMART (комп. 2 шт.)	1902×489×41	RAL 7035	YKV-PB-20-60
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.450 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1702×339×41	RAL 7035	YKV-PB-18-45-54
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.600 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1702×489×41	RAL 7035	YKV-PB-18-60-54
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.450 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1902×339×41	RAL 7035	YKV-PB-20-45-54
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.600 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1902×489×41	RAL 7035	YKV-PB-20-60-54
Панель монтажная 1650×412 SMART	1653×422×33	оцинк.	YKV-PM-1650-412
Панель монтажная 1650×562 SMART	1653×572×33	оцинк.	YKV-PM-1650-562
Панель монтажная 1650×762 SMART	1653×772×33	оцинк.	YKV-PM-1650-762
Панель монтажная 1850×412 SMART	1853×422×33	оцинк.	YKV-PM-1850-412
Панель монтажная 1850×562 SMART	1853×572×33	оцинк.	YKV-PM-1850-562
Панель монтажная 1850×762 SMART	1853×772×33	оцинк.	YKV-PM-1850-762

Аксессуары подходят как для BPУ SMART, так и для BPУ TITAN.



Наименование	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Цвет	Артикул
Панель монтажная 250х412 SMART (комп. 2 шт.)	422×253×36	оцинк.	YKV-PM-250-412
Панель монтажная 250x562 SMART (комп. 2 шт.)	572×253×36	оцинк.	YKV-PM-250-562
Панель монтажная 250x762 SMART (комп. 2 шт.)	772×253×36	оцинк.	YKV-PM-250-762
Панель монтажная 500х412 SMART (комп. 2 шт.)	422×503×36	оцинк.	YKV-PM-500-412
Панель монтажная 500x562 SMART (комп. 2 шт.)	572×503×36	оцинк.	YKV-PM-500-562
Панель монтажная 500x762 SMART (комп. 2 шт.)	772×503×36	оцинк.	YKV-PM-500-762
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 450**	356×305×37	RAL 7035	YKV-POP-300-450
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 600**	506×305×37	RAL 7035	YKV-POP-300-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 800**	706×305×37	RAL 7035	YKV-POP-300-800
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 450**	356×605×37	RAL 7035	YKV-POP-600-450
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 600**	506×605×37	RAL 7035	YKV-POP-600-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 800**	706×605×37	RAL 7035	YKV-POP-600-800
Перегородка 450х290 для ВРУ XXXXXXXX450 SMART	464×307×36	RAL 7035	YKV-P-450-290
Перегородка 450х440 для ВРУ XXXXXXXXX600 SMART	464×457×36	RAL 7035	YKV-P-450-440
Пластина установочная SMART (комп. 2 шт.)	153×134×9	оцинк.	YKV-PU
Полка для BPУ XXXXx450x450 (B=340) SMART	424×352×36	RAL 7035	YKV-P-450-450
Полка для BPY XXXXx450xXXX (B=140) SMART	424×152×36	RAL 7035	YKV-P-450-B140
Полка для BPY XXXXx450xXXX (B=200) SMART	424×212×36	RAL 7035	YKV-P-450-B200
Полка для BPY XXXXx450xXXX (B=290) SMART	424×302×36	RAL 7035	YKV-P-450-B290
Полка для ВРУ XXXXx600x450 (B=340) SMART	574×352×36	RAL 7035	YKV-P-600-450
Полка для ВРУ XXXXx600x600 (B=490) SMART	574×502×36	RAL 7035	YKV-P-600-600
Полка для BPY XXXXx600xXXX (B=140) SMART*	574×152×36	RAL 7035	YKV-P-600-B140
Полка для BPY XXXXx600xXXX (B=200) SMART	574×212×36	RAL 7035	YKV-P-600-B200
Полка для BPY XXXXx600xXXX (B=290) SMART	574×302×36	RAL 7035	YKV-P-600-B290
Полка для ВРУ XXXXx800x450 (B=340) SMART	774×352×36	RAL 7035	YKV-P-800-450
Полка для ВРУ XXXXx800x600 (B=490) SMART	774×502×36	RAL 7035	YKV-P-800-600
Полка для BPY XXXXx800xXXX (B=140) SMART	774×152×36	RAL 7035	YKV-P-800-B140
Полка для BPY XXXXx800xXXX (B=200) SMART	774×212×36	RAL 7035	YKV-P-800-B200
Полка для BPY XXXXx800xXXX (B=290) SMART	774×302×36	RAL 7035	YKV-P-800-B290
Профиль поперечный 412 для BPY XXXXx450xXXX SMART	415×56×39	оцинк.	YKV-PP-412-450
Профиль поперечный 562 для BPY XXXXx600xXXX SMART	565×56×39	оцинк.	YKV-PP-562-600
Профиль поперечный 762 для ВРУ XXXXx800xXXX SMART	765×56×39	оцинк.	YKV-PP-762-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPY 1800x450xXXX (H=1750) SMART**	1732×46×29	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-45
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPY 1800x600xXXX (H=1750) SMART**	1732×46×29	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-60
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPY 1800x800xXXX (H=1750) SMART**	1732×46×29	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-80
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPY 2000x450xXXX (H=1950) SMART**	1932×46×29	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-45
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х600хXXX (H=1950) SMART**	1932×46×29	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-60
гама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х800хXXX (H=1950) SMART**	1932×46×29	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-80
Рейка поперечная двухрядная 412 SMART (комп. 2 шт.)	415×56×31	оцинк.	YKV-RPD-412-450
Рейка поперечная двухрядная 562 SMART (комп. 2 шт.)	565×56×31	оцинк.	YKV-RPD-562-600
Рейка поперечная двухрядная 762 SMART (комп. 2 шт.)	765×56×31	оцинк.	YKV-RPD-762-800
Рейка боковая для ВРУ XXXXXXXX450 SMART (комп. 2 шт.)	330×56×21	оцинк.	YKV-RB-450
Рейка боковая для ВРУ XXXXXXXXX600 SMART (комп. 2 шт.)	480×56×21	оцинк.	YKV-RB-600

<sup>\*</sup> Заказные позиции.

<sup>\*\*</sup> Аксессуары подходят как для BPУ SMART, так и для BPУ TITAN.



Наименование	Кол-во модулей	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Цвет	Артикул
Рейка поперечная 412 для BPY XXXXx450xXXX SMART		415×56×29	оцинк.	YKV-RP-412-450
Рейка поперечная 562 для BPY XXXXx600xXXX SMART		565×56×29	оцинк.	YKV-RP-562-600
Рейка поперечная 762 для BPУ XXXXx800xXXX SMART		765×56×29	оцинк.	YKV-RP-762-800
Рейка поперечная однорядная 412 SMART (комп. 2 шт.)		415×31×31	оцинк.	YKV-RPO-412-450
Рейка поперечная однорядная 562 SMART (комп. 2 шт.)		565×31×31	оцинк.	YKV-RPO-562-600
Рейка поперечная однорядная 762 SMART (комп. 2 шт.)		765×31×31	оцинк.	YKV-RP0-762-800
Уголок для оборудования 450 SMART (комп. 2 шт.)		338×37×37	оцинк.	YKV-UO-450
Уголок для оборудования 600 SMART (комп. 2 шт.)		488×37×37	оцинк.	YKV-UO-600
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=550) к-т 2 шт.*		550×380×1	RAL 7035	YKV-PVA-36-45-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=550) к-т 2 шт.*		550×530×1	RAL 7035	YKV-PVA-36-60-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х xx.80.xx 36 ТІТАN (H=550) к-т 2 шт.*		550×730×1	RAL 7035	YKV-PVA-36-80-550
Панель ЛГ к BPУ-х хх.45.хх 36 TITAN (H=100) к-т 2 шт.*		100×380×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-45-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТІТАN (H=150) к-т 2 шт.*		150×380×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-45-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.*		200×380×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-45-200
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.*		300×380×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-45-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТІТАN (H=400) к-т 2 шт.*		400×380×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-45-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТТАN (Н=400) к-т 2 шт.*		50×380×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-45-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТПАN (Н=500) к-т 2 шт.*		500×380×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-45-5-0
,		600×380×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-45-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТІТАN (H=600) к-т 2 шт.*				
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТІТАN (Н=100) к-т 2 шт.*		100×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=150) к-т 2 шт.*		150×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-2-0
Панель ЛГ к BPУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.*		200×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-200
Панель ЛГ к BPУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.*		300×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=400) к-т 2 шт.*		400×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.60.xx 36 TITAN (H=50) к-т 2 шт.*		50×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.60.xx 36 TITAN (H=500) к-т 2 шт.*		500×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=600) к-т 2 шт.*		600×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-600
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=100) к-т 2 шт.*		100×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 TITAN (H=150) к-т 2 шт.*		150×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.*		200×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-200
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.*		300×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=400) к-т 2 шт.*		400×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-4-0
Панель ЛГ к BPУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=50) к-т 2 шт.*		50×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=500) к-т 2 шт.*		500×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-5-0
Панель ЛГ к BPУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=600) к-т 2 шт.*		600×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-600
Панель ЛМА к BPУ-х хх.45.хх 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.*	17	200×380×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-45-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.*	17	300×380×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-45-300
Панель ЛМА к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN к-т 2 шт.*	17	150×380×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-45-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.*	26	200×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-200
Панель ЛМА к BPУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.*	26	300×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-300
Панель ЛМА к BPУ-х хх.60.хх 36 TITAN к-т 2 шт.*	26	150×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-0
Панель ЛМА к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.*	37	200×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-200
Панель ЛМА к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.*	37	300×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТІТАN к-т 2 шт.*	37	150×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-0
Цоколь ВРУ xx.45.45 IP31 TITAN*		450×423×70	RAL 7035	YKV10-TS-450-450-3
Цоколь ВРУ xx.43.43 IP31 ITIAN*		600×423×70	RAL 7035	YKV10-TS-600-450-3
цоколь ВРУ xx.60.45 IP31 IIIAN* Цоколь ВРУ xx.60.60 IP31 TITAN*		600×423×70 600×573×70	RAL 7035	
				YKV10-TS-600-600-3
Цоколь BPV xx.80.45 IP31 TITAN*		800×423×70	RAL 7035	YKV10-TS-800-450-3
Цоколь ВРУ xx.80.60 IP31 TITAN*		800×573×70	RAL 7035	YKV10-TS-800-600-3
Цоколь ВРУ xx.45.45 IP54 TITAN*		450×423×70	RAL 7035	YKV10-TS-450-450-5
Цоколь ВРУ xx.60.45 IP54 TITAN*		600×423×70	RAL 7035	YKV10-TS-600-450-5
Цоколь ВРУ xx.60.60 IP54 TITAN*		600×573×70	RAL 7035	YKV10-TS-600-600-5
Цоколь ВРУ xx.80.45 IP54 TITAN*		800×423×70	RAL 7035	YKV10-TS-800-450-5
Цоколь ВРУ xx.80.60 IP54 TITAN*		800×573×70	RAL 7035	YKV10-TS-800-600-5

st Аксессуары подходят как для BPУ SMART, так и для BPУ TITAN.



## Таблица применяемости аксессуаров BPУ SMART

Наименование аксессуара	ВРУ 18	00 SMA	RT			BPY 2000 SMART					Артикул
	450× 450	600× 450	800× 450	600×	800× 600	450× 450	600× 450	800× 450	600×	800× 600	-
Боковой П-профиль для BPY XXXXXXXX450 SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+			+	+	+			YKV-BPP-450
Боковой П-профиль для ВРУ XXXXXXXXX600 SMART (комп. 2 шт.)				+	+				+	+	YKV-BPP-600
Кронштейн для шин N/PE SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	YKV-K-NPE
Кронштейн-45 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	YKV-K-DIN-45
Кронштейн-70 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	YKV-K-DIN-70
Кронштейн-95 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	YKV-K-DIN-95
Лонжерон 412 для ВРУ XXXXx450xXXX SMART	+					+					YKV-L-412-450
Лонжерон 562 для ВРУ XXXXx600xXXX SMART		+		+			+		+		YKV-L-562-600
Лонжерон 762 для ВРУ XXXXx800xXXX SMART			+		+			+		+	YKV-L-762-800
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.450 SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+								YKV-PB-18-45
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.600 SMART (комп. 2 шт.)				+	+						YKV-PB-18-60
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.450 SMART (комп. 2 шт.)						+	+	+			YKV-PB-20-45
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.600 SMART (комп. 2 шт.)									+	+	YKV-PB-20-60
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.45.хх 36 TITAN (H=550) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PVA-36-45-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.60.хх 36 TITAN (H=550) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PVA-36-60-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.80.хх 36 TITAN (H=550) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PVA-36-80-550
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=50) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=100) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PLG-36-45-100
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.45.xx 36 ТІТАN (H=150) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-2-0
Панель ЛГ к BPУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PLG-36-45-200
Панель ЛГ к BPУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-3-0
Панель ЛГ к BPУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=400) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=500) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х xx.45.xx 36 TITAN (H=600) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PLG-36-45-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТІТАN (H=50) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТІТАN (Н=100) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PLG-36-60-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТІТАN (H=150) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.xx 36 ТІТАN (H=200) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PLG-36-60-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТІТАN (Н=300) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТПАК (H=400) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТПАN (H=500) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТПАN (H=600) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PLG-36-60-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТПАN (H=50) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ППАN (H=300) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PLG-36-80-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТПАN (Н=150) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ПТАN (H=200) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PLG-36-80-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТПАN (H=200) к-т 2 шт.			+		+			+		+	
			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-3-0 YKV-PL-G-36-80-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТПАN (H=400) к-т 2 шт.			+		+			+		+	
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТПАN (H=500) к-т 2 шт.			+					+		+	YKV-PL-G-36-80-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТПАN (H=600) к-т 2 шт.			T		+			Т		T	YKV-PLG-36-80-600
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ПТАN к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-0-36-45-0
Панель ЛМА и ВРУ-х хх.45.хх 36 ТІТАN (Н=200) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-0-36-45-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.xx 36 ТІТАN (H=300) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-0-36-45-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТІТАN к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-0-36-60-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.xx 36 ТІТАN (H=200) к-т 2 шт.	1	+		+			+		+		YKV-PL-0-36-60-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТІТАN (H=300) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-0-36-60-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТІТАН к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-0-36-80-0
Панель ЛМА к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=200) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-0-36-80-200
Панель ЛМА к ВРУ-х xx.80.xx 36 TITAN (H=300) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-0-36-80-300



Наименование аксессуара	ВРУ 18	00 SMAI	RT			ВРУ 20	Артикул				
	450× 450	600× 450	800× 450	600× 600	800× 600	450× 450	600× 450	800× 450	600× 600	800× 600	
Панель монтажная 1650х412 SMART	+										YKV-PM-1650-412
Панель монтажная 1650x562 SMART		+		+							YKV-PM-1650-562
Панель монтажная 1650x762 SMART			+		+						YKV-PM-1650-762
Панель монтажная 1850х412 SMART						+					YKV-PM-1850-412
Панель монтажная 1850x562 SMART							+		+		YKV-PM-1850-562
Панель монтажная 1850x762 SMART								+		+	YKV-PM-1850-762
Панель монтажная 250х412 SMART (комп. 2 шт.)	+					+					YKV-PM-250-412
Панель монтажная 250х562 SMART (комп. 2 шт.)		+		+			+		+		YKV-PM-250-562
Панель монтажная 250x762 SMART (комп. 2 шт.)			+		+			+		+	YKV-PM-250-762
Панель монтажная 500х412 SMART (комп. 2 шт.)	+					+					YKV-PM-500-412
Панель монтажная 500x562 SMART (комп. 2 шт.)		+		+			+		+		YKV-PM-500-562
Панель монтажная 500х762 SMART (комп. 2 шт.)			+		+			+		+	YKV-PM-500-762
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 450	+					+					YKV-POP-300-450
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 600		+		+			+		+		YKV-POP-300-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 800			+		+			+		+	YKV-POP-300-800
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 450	+					+					YKV-POP-600-450
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 600		+		+			+		+		YKV-POP-600-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 800			+		+			+		+	YKV-POP-600-800
Терегородка 450х290 для ВРУ XXXXXXXX450 SMART	+	+	+			+	+	+			YKV-P-450-290
Терегородка 450х440 для ВРУ XXXXXXXX600 SMART				+	+				+	+	YKV-P-450-440
Пластина установочная SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	YKV-PU
Толка для ВРУ XXXXx450x450 (B=340) SMART	+					+					YKV-P-450-450
Толка для BPY XXXXx450xXXX (B=140) SMART	+					+					YKV-P-450-B140
Полка для BPY XXXXx450xXXX (B=200) SMART	+					+					YKV-P-450-B200
Толка для BPY XXXXx450xXXX (B=290) SMART	+					+					YKV-P-450-B290
Полка для ВРУ XXXXx600x450 (B=340) SMART		+					+				YKV-P-600-450
Полка для ВРУ XXXXx600x600 (B=490) SMART				+					+		YKV-P-600-600
Полка для BPY XXXXx600xXXX (B=140) SMART		+		+			+		+		YKV-P-600-B140
Полка для BPY XXXXx600xXXX (B=200) SMART		+		+			+		+		YKV-P-600-B200
Полка для ВРУ XXXXx600xXXX (B=290) SMART		+		+			+		+		YKV-P-600-B290
Полка для ВРУ XXXXx800x450 (B=340) SMART			+					+			YKV-P-800-450
Толка для ВРУ XXXXx800x600 (B=490) SMART					+					+	YKV-P-800-600
Толка для BPY XXXXx800xXXX (B=140) SMART			+		+			+		+	YKV-P-800-B140
Толка для BPY XXXXx800xXXX (B=200) SMART			+		+			+		+	YKV-P-800-B200
Полка для ВРУ XXXXx800xXXX (B=290) SMART			+		+			+		+	YKV-P-800-B290
Профиль поперечный 412 для BPY XXXXx450xXXX SMART	+					+					YKV-PP-412-450
Трофиль поперечный 562 для ВРУ XXXXx600xXXX SMART		+		+			+		+		YKV-PP-562-600
Профиль поперечный 762 для BPY XXXXx800xXXX SMART			+		+			+		+	YKV-PP-762-800
	+										YKV-RAMA-1800-
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPУ 1800x600xXXX (H=1750) SMART		+		+							YKV-RAMA-1800-
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPУ 1800x800xXXX (H=1750) SMART			+		+						YKV-RAMA-1800-
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPY 2000x450xXXX (H=1950) SMART						+					YKV-RAMA-2000-
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPY 2000x600xXXX (H=1950) SMART							+		+		YKV-RAMA-2000-
Рама под панели ЛГ/ЛМА для BPY 2000x800xXXX (H=1950) SMART								+		+	YKV-RAMA-2000-



Наименование аксессуара	ВРУ 18	00 SMAF	RT			ВРУ 20	00 SMAF	Артикул			
	450× 450	600× 450	800× 450	600× 600	800× 600	450× 450	600× 450	800× 450	600× 600	800× 600	
Рейка боковая для ВРУ XXXXXXXXX450 SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+			+	+	+			YKV-RB-450
Рейка боковая для ВРУ XXXXXXXXX600 SMART (комп. 2 шт.)				+	+				+	+	YKV-RB-600
Рейка поперечная 412 для BPY XXXXx450xXXX SMART	+					+					YKV-RP-412-450
Рейка поперечная 562 для BPY XXXXx600xXXX SMART		+		+			+		+		YKV-RP-562-600
Рейка поперечная 762 для BPY XXXXx800xXXX SMART			+		+			+		+	YKV-RP-762-800
Рейка поперечная двухрядная 412 SMART (комп. 2 шт.)	+					+					YKV-RPD-412-450
Рейка поперечная двухрядная 562 SMART (комп. 2 шт.)		+		+			+		+		YKV-RPD-562-600
Рейка поперечная двухрядная 762 SMART (комп. 2 шт.)			+		+			+		+	YKV-RPD-762-800
Рейка поперечная однорядная 412 SMART (комп. 2 шт.)	+					+					YKV-RP0-412-450
Рейка поперечная однорядная 562 SMART (комп. 2 шт.)		+		+			+		+		YKV-RPO-562-600
Рейка поперечная однорядная 762 SMART (комп. 2 шт.)			+		+			+		+	YKV-RP0-762-800
Уголок для оборудования 450 SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+			+	+	+			YKV-UO-450
Уголок для оборудования 600 SMART (комп. 2 шт.)				+	+				+	+	YKV-UO-600
Цоколь ВРУ xx.45.45 IP31 TITAN	+					+					YKV10-TS-450-450-3
Цоколь ВРУ xx.60.45 IP31 TITAN		+					+				YKV10-TS-600-450-3
Цоколь ВРУ xx.60.60 IP31 TITAN				+					+		YKV10-TS-600-600-3
Цоколь ВРУ xx.80.45 IP31 TITAN			+					+			YKV10-TS-800-450-3
Цоколь ВРУ xx.80.60 IP31 TITAN					+					+	YKV10-TS-800-600-3
Цоколь ВРУ xx.45.45 IP54 TITAN	+					+					YKV10-TS-450-450-54
Цоколь ВРУ xx.60.45 IP54 TITAN		+					+				YKV10-TS-600-450-54
Цоколь ВРУ xx.60.60 IP54 TITAN				+					+		YKV10-TS-600-600-54
Цоколь ВРУ xx.80.45 IP54 TITAN			+					+			YKV10-TS-800-450-54
Цоколь BPУ xx.80.60 IP54 TITAN					+					+	YKV10-TS-800-600-5