

Корпуса металлические ВРУ

Цельносварные корпуса ВРУ серии TITAN

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 от токов коротких замыканий и перегрузок, а также для нечастых оперативных включений и отключений.

Металлический корпус ВРУ серии TITAN IEK® представляет собой цельносварной каркас из листовой стали повышенной коррозионной стойкости (цоколь в комплектации). Благодаря особым технологиям производства цельносварные корпуса имеют уникальную для современного рынка НВА жесткость и механическую прочность.

Область применения ВРУ – объекты гражданского строительства и промышленные предприятия.



TITAN

Преимущества

- Применение современных технологий – дополнительная жесткость конструкции.
- Наличие в ассортименте корпусов со степенью защиты IP54.
- Большой выбор дополнительных аксессуаров из оцинкованной стали.
- Повышенная функциональность.
- Широкий ассортимент.
- Возможность перенавешивания дверцы.
- Повышенная коррозионная стойкость.
- Высокий уровень электробезопасности.
- Высокая технологичность и простота сборки.
- Сертификат соответствия.

Технические характеристики

Вид установки	напольный
Толщина металла	1,4 мм
Степень защиты	IP31, IP54
Номинальный ток	до 1000 А
Тип покрытия	порошковое, шагрень
Цвет	ЭПК RAL 7035 – для IP31, ППК RAL 7035 – для IP54
Климатическое исполнение	УХЛ3 – для IP31, У2 – для IP54
Угол открытия двери	130°
Ввод проводников	снизу

Особенности конструкции



Возможность регулировки глубины установки монтажной панели.



Перенавешивание двери на любую сторону.



В ВРУ IP54 возможность удобного ввода кабелей. В нижней стенке (дне) ВРУ установлена специальная съемная панель.



Наличие на дверце кармана для хранения документации.



Рым-болты позволяют выполнить строповку изделия.



В комплект всех аксессуаров входят метизы для установки в корпусе.



Суммарная высота, закрываемая панелями ЛГ/ЛМА, равна высоте рамы (H) за вычетом 50 мм.

Расшифровка обозначений

Шкаф напольный цельносварной **ВРУ-1 20.80.60 IP31 TITAN**

ВРУ – вводно-распределительное устройство

1 – исполнение с одной дверью

20 – высота 2000 мм (без учета цоколя – 70 мм)

80 – ширина 800 мм

60 – глубина 600 мм

IP31 – степень защиты по ГОСТ 14254

TITAN – название серии

Комплект поставки корпуса

- корпус металлически ВРУ серии TITAN
- знак заземления
- знак «Осторожно! Электрическое напряжение»
- паспорт изделия
- провод заземления с крепежом
- цоколь

Ассортимент



Наименование	Артикул
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.45.45 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-1844-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.60.45 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-1864-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.60.60 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-1866-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.80.45 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-1884-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.80.60 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-1886-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.45.45 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-2044-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.60.45 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-2064-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.60.60 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-2066-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.80.45 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-2084-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.80.60 IP31 ТИТАН	УКМ1-С3-2086-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.45.45 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-1844-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.60.45 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-1864-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.60.60 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-1866-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.80.45 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-1884-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 18.80.60 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-1886-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.45.45 IP54 ТИТАН*	УКМ1-С3-2044-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.60.45 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-2064-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.60.60 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-2066-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.80.45 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-2084-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-1 20.80.60 IP54 ТИТАН	УКМ1-С3-2086-54



Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 18.45.45 IP31 ТИТАН	УКМ2-С3-1844-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 18.60.45 IP31 ТИТАН	УКМ2-С3-1864-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 18.80.45 IP31 ТИТАН	УКМ2-С3-1884-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 20.45.45 IP31 ТИТАН*	УКМ2-С3-2044-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 20.60.45 IP31 ТИТАН	УКМ2-С3-2064-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 20.80.45 IP31 ТИТАН	УКМ2-С3-2084-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 18.45.45 IP54 ТИТАН*	УКМ2-С3-1844-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 18.60.60 IP54 ТИТАН*	УКМ2-С3-1866-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 18.80.45 IP54 ТИТАН*	УКМ2-С3-1884-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 18.80.60 IP54 ТИТАН*	УКМ2-С3-1886-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 20.45.45 IP54 ТИТАН*	УКМ2-С3-2044-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 20.60.45 IP54 ТИТАН*	УКМ2-С3-2064-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 20.60.60 IP54 ТИТАН	УКМ2-С3-2066-54
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-2 20.80.60 IP54 ТИТАН*	УКМ2-С3-2086-54

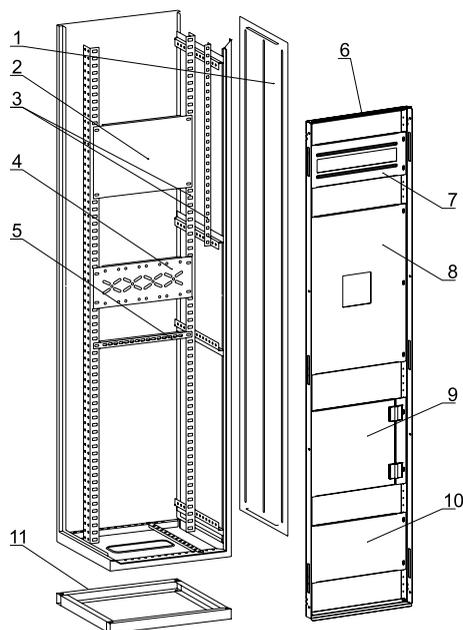


Шкаф напольный цельносварной ВРУ-3 20.60.45 IP31 ТИТАН	УКМ3-С3-2064-31
Шкаф напольный цельносварной ВРУ-3 20.60.45 IP54 ТИТАН*	УКМ3-С3-2064-54

4

TITAN

Аксессуары к ВРУ серии TITAN*



- 1 – Панель боковая
- 2 – Панель монтажная
- 3 – Уголок вертикальный
- 4 – Панель ПН
- 5 – Планка
- 6 – Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ
- 7 – Панель ЛМА к ВРУ
- 8 – Панель ВА 88-35 к ВРУ
- 9 – Панель оперативная поворотная SMART
- 10 – Панель ЛГ к ВРУ
- 11 – Цоколь

Таблица подбора комплектующих к ВРУ серии TITAN

Наименование	Назначение	Место установки	Габаритные размеры, мм	Комплектность	Артикул	
				единица измерения	шт.	
Панель боковая для ВРУ 18.XX.45 IP31 TITAN	Закрывает боковые проемы рам ВРУ, обеспечивает электробезопасность и препятствует проникновению посторонних предметов внутрь щита	ВРУ 18.XX.45	27×1720×385	комплект	2	УКВ10-PB-1845-31
Панель боковая для ВРУ 18.XX.60 IP31 TITAN		ВРУ 18.XX.60	27×1720×535	комплект	2	УКВ10-PB-1860-31
Панель боковая для ВРУ 20.XX.45 IP31 TITAN		ВРУ 20.XX.45	27×1920×385	комплект	2	УКВ10-PB-2045-31
Панель боковая для ВРУ 20.XX.60 IP31 TITAN		ВРУ 20.XX.60	27×1920×535	комплект	2	УКВ10-PB-2060-31
Панель боковая для ВРУ 18.XX.45 IP54 TITAN		ВРУ 18.XX.45	27×1720×385	комплект	2	УКВ10-PB-1845-54
Панель боковая для ВРУ 18.XX.60 IP54 TITAN		ВРУ 18.XX.60	27×1720×535	комплект	2	УКВ10-PB-1860-54
Панель боковая для ВРУ 20.XX.45 IP54 TITAN		ВРУ 20.XX.45	27×1920×385	комплект	2	УКВ10-PB-2045-54
Панель боковая для ВРУ 20.XX.60 IP54 TITAN		ВРУ 20.XX.60	27×1920×535	комплект	2	УКВ10-PB-2060-54
Панель монтажная 250×265 TITAN	Для установки различных электроаппаратов	Учетный отсек ВРУ-3	36×275×260	комплект	2	УКВ10-PM-250-265
Панель монтажная 250×365 TITAN		Щкаф шириной 450 мм, вводный отсек ВРУ-3	36×375×260	комплект	2	УКВ10-PM-250-365
Панель монтажная 250×530 TITAN		Щкаф шириной 600 мм	36×540×260	комплект	2	УКВ10-PM-250-530
Панель монтажная 250×730 TITAN		Щкаф шириной 800 мм	36×740×260	комплект	2	УКВ10-PM-250-730
Панель монтажная 500×265 TITAN		Учетный отсек ВРУ-3	36×510×275	комплект	2	УКВ10-PM-500-265
Панель монтажная 500×365 TITAN		Щкаф шириной 450 мм	36×375×510	комплект	2	УКВ10-PM-500-365
Панель монтажная 500×530 TITAN		Щкаф шириной 600 мм	36×540×510	комплект	2	УКВ10-PM-500-530
Панель монтажная 500×730 TITAN		Щкаф шириной 800 мм	36×740×510	комплект	2	УКВ10-PM-500-730
Панель ПН-365 TITAN	Для установки держателей плавких предохранителей	Щкаф шириной 450 мм	46×373×150	комплект	3	УКМ40-PN-365
Панель ПН-530 TITAN		Щкаф шириной 600 мм	46×538×150	комплект	3	УКМ40-PN-530
Панель ПН-730 TITAN		Щкаф шириной 800 мм	46×738×150	комплект	3	УКМ40-PN-730
Планка 265 TITAN	Для установки одиночных электроаппаратов или нескольких приборов, имеющих одинаковый установочный габарит по высоте	Учетный отсек ВРУ-3	30×270×30	комплект	2	УКМ40-P-265
Планка 365 TITAN		Щкаф шириной 450 мм	30×370×30	комплект	2	УКМ40-P-365
Планка 530 TITAN		Щкаф шириной 600 мм	30×540×30	комплект	2	УКМ40-P-530
Планка 730 TITAN		Щкаф шириной 800 мм	30×740×30	комплект	2	УКМ40-P-730

* Аксессуары заказываются отдельно. В комплект всех аксессуаров входят метизы для их установки.



Наименование	Назначение	Место установки	Габаритные размеры, мм	Комплектность		Артикул
				единица измерения	шт.	
Уголок вертикальный 600 ТИТАН	Для установки планок, монтажных панелей	Учетный отсек ВРУ-2, ВРУ-3	33×605×33	комплект	2	YKV10-UV-600
Уголок вертикальный 700 ТИТАН		ВРУ-1 (для аппаратов с небольшой массой)	33×705×33	комплект	2	YKV10-UV-700
Уголок вертикальный 900 ТИТАН		Вводный отсек ВРУ-2 высотой 1800 мм	42×905×58	комплект	2	YKV10-UV-900
Уголок вертикальный 1100 ТИТАН		Вводный отсек ВРУ-2, ВРУ-3 высотой 2000 мм	42×1105×58	комплект	2	YKV10-UV-1100
Уголок вертикальный 1550 ТИТАН		ВРУ-1 высотой 1800 мм	42×1555×58	комплект	2	YKV10-UV-1550
Уголок вертикальный 1750 ТИТАН		ВРУ-1 высотой 2000 мм	42×1755×58	комплект	2	YKV10-UV-1750
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=550) к-т 2 шт.	Для защиты от прямого прикосновения к токоведущим частям	На раму под панели ЛГ/ЛМА	550×380×1	комплект	2	YKV-PVA-36-45-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=550) к-т 2 шт.		ЛГ/ЛМА	550×530×1	комплект	2	YKV-PVA-36-60-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=550) к-т 2 шт.			550×730×1	комплект	2	YKV-PVA-36-80-550
Панель оперативная поворотная SMART (Н=300) 450	Для защиты от прямого прикосновения к токоведущим частям	На раму под панели ЛГ/ЛМА	300×380×23	шт.	1	YKV-POP-300-450
Панель оперативная поворотная SMART (Н=300) 600		ЛГ/ЛМА	300×530×23	шт.	1	YKV-POP-300-600
Панель оперативная поворотная SMART (Н=300) 800			300×730×23	шт.	1	YKV-POP-300-800
Панель оперативная поворотная SMART (Н=600) 450			600×380×23	шт.	1	YKV-POP-600-450
Панель оперативная поворотная SMART (Н=600) 600			600×530×23	шт.	1	YKV-POP-600-600
Панель оперативная поворотная SMART (Н=600) 800			600×730×23	шт.	1	YKV-POP-600-800
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=100) к-т 2 шт.	Для защиты от прямого прикосновения к токоведущим частям	На раму под панели ЛГ/ЛМА	100×380×1	комплект	2	YKV-PLG-36-45-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.			150×380×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-45-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.			200×380×1	комплект	2	YKV-PLG-36-45-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			300×380×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-45-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=400) к-т 2 шт.			400×380×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-45-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=50) к-т 2 шт.			50×380×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-45-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=500) к-т 2 шт.			500×380×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-45-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.			600×380×1	комплект	2	YKV-PLG-36-45-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=100) к-т 2 шт.			100×530×1	комплект	2	YKV-PLG-36-60-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.			150×530×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-60-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.			200×530×1	комплект	2	YKV-PLG-36-60-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			300×530×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-60-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=400) к-т 2 шт.			400×530×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-60-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=50) к-т 2 шт.			50×530×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-60-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=500) к-т 2 шт.			500×530×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-60-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.			600×530×1	комплект	2	YKV-PLG-36-60-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=100) к-т 2 шт.			100×730×1	комплект	2	YKV-PLG-36-80-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.			150×730×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-80-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.			200×730×1	комплект	2	YKV-PLG-36-80-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			300×730×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-80-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=400) к-т 2 шт.			400×730×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-80-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=50) к-т 2 шт.			50×730×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-80-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=500) к-т 2 шт.			500×730×1	комплект	2	YKV-PL-G-36-80-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.			600×730×1	комплект	2	YKV-PLG-36-80-600

Наименование	Назначение	Место установки	Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм	Комплектность единица измерения	Артикул шт.	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.	Для защиты от прямого прикосновения к токоведущим частям	На раму под панели ЛГ/ЛМА	17	200×380×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-45-200	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			17	300×380×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-45-300	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.			17	150×380×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-45-0	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.			26	200×530×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-60-200	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			26	300×530×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-60-300	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.			26	150×530×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-60-0	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.			37	200×730×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-80-200	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			37	300×730×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-80-300	
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.			37	150×730×1	комплект	2 YKV-PL-0-36-80-0	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800х450хXXX (Н=1750) SMART	Для крепления панелей ЛГ, ЛМА, ВА и поворотных панелей	ВРУ-1 18.45.45		1740×393×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA-1800-450	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800х600хXXX (Н=1750) SMART		ВРУ-1 18.60.XX		1740×543×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA-1800-600	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800х800хXXX (Н=1750) SMART		ВРУ-1 18.80.XX		1740×743×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA-1800-800	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х450хXXX (Н=1950) SMART		ВРУ-1 20.45.45		1940×393×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA-2000-450	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х600хXXX (Н=1950) SMART		ВРУ-1 20.60.XX		1940×543×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA-2000-600	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х800хXXX (Н=1950) SMART		ВРУ-1 20.80.XX		1940×743×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA-2000-800	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXXх450хXXX (Н=600) SMART		Учетный отсек ВРУ-2 шириной 450 мм		615×393×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA2-600-450	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXXх600хXXX (Н=600) SMART		Учетный отсек ВРУ-2 шириной 600 мм, ВРУ-3 20.60.45		615×543×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA2-600-600	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXXх800хXXX (Н=600) SMART*		Учетный отсек ВРУ-2 шириной 800 мм		615×743×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA2-600-800	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800х450хXXX (Н=1100) SMART	Вводный отсек ВРУ-2	ВРУ-2 18.45.45		1090×393×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA1-1800-450	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800х600хXXX (Н=1100) SMART		ВРУ-2 18.60.XX		1090×543×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA1-1800-600	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800х800хXXX (Н=1100) SMART		ВРУ-2 18.80.XX		1090×743×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA1-1800-800	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х450хXXX (Н=1300) SMART		ВРУ-2 20.45.45		1290×393×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA1-2000-450	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х600хXXX (Н=1300) SMART		ВРУ-2 20.60.XX, ВРУ-3 20.60.45		1290×543×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA1-2000-600	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000х800хXXX (Н=1300) SMART		ВРУ-2 20.80.XX		1290×743×37 шт.	шт.	1 YKV-RAMA1-2000-800	
Цоколь ВРУ хх.45.45 IP31 ТИТАН		Удобство установки корпуса и ввода кабеля	ВРУ хх.45.45 IP31		70×450×423	комплект	1 YKV10-TS-450-450-31
Цоколь ВРУ хх.60.45 IP31 ТИТАН			ВРУ хх.60.45 IP31		70×600×423	комплект	1 YKV10-TS-600-450-31
Цоколь ВРУ хх.60.60 IP31 ТИТАН			ВРУ хх.60.60 IP31		70×600×573	комплект	1 YKV10-TS-600-600-31
Цоколь ВРУ хх.80.45 IP31 ТИТАН	ВРУ хх.80.45 IP31			70×800×423	комплект	1 YKV10-TS-800-450-31	
Цоколь ВРУ хх.80.60 IP31 ТИТАН	ВРУ хх.80.60 IP31			70×800×573	комплект	1 YKV10-TS-800-600-31	
Цоколь ВРУ хх.45.45 IP54 ТИТАН	ВРУ хх.45.45 IP54			70×450×423	комплект	1 YKV10-TS-450-450-54	
Цоколь ВРУ хх.60.45 IP54 ТИТАН	ВРУ хх.60.45 IP54			70×600×423	комплект	1 YKV10-TS-600-450-54	
Цоколь ВРУ хх.60.60 IP54 ТИТАН	ВРУ хх.60.60 IP54			70×600×573	комплект	1 YKV10-TS-600-600-54	
Цоколь ВРУ хх.80.45 IP54 ТИТАН	ВРУ хх.80.45 IP54			70×800×423	комплект	1 YKV10-TS-800-450-54	
Цоколь ВРУ хх.80.60 IP54 ТИТАН	ВРУ хх.80.60 IP54		70×800×573	комплект	1 YKV10-TS-800-600-54		

* Заказные позиции.

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



SMART

Преимущества

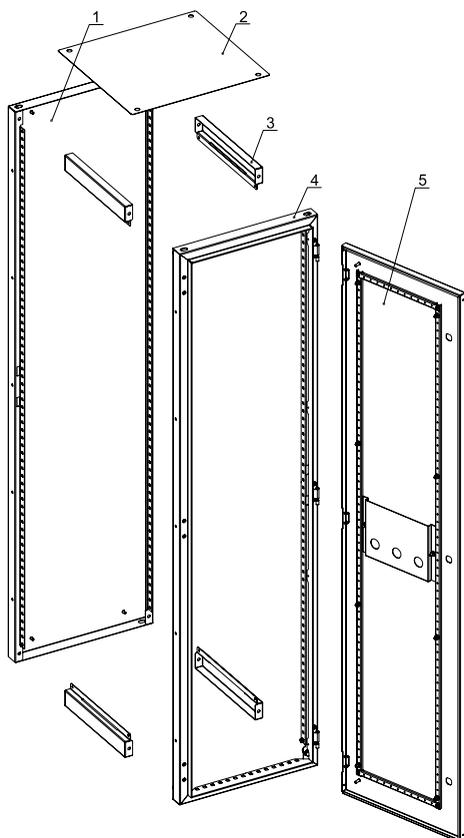
- Высокая технологичность и простота сборки.
- Возможность установки фальш-панелей.
- Удобство монтажа, транспортировки и хранения.
- Широкий выбор аксессуаров, возможность разделения пространства на отсеки.
- Возможность установки аксессуаров на разной глубине (шаг 20 мм), ширине (шаг 25 мм) и высоте (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	УХЛ3, 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
- IP31** – 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 размеры (В×Ш×Г), мм	Артикул
ВРУ сборный корпус 1800×450×450 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 1800×600×600 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 1800×800×600 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 2000×600×450 IP31 SMART	59	2000×600×450	YKM50-2000-600-450
ВРУ сборный корпус 2000×600×600 IP31 SMART	60,5	2000×600×600	YKM50-2000-600-600
ВРУ сборный корпус 2000×800×450 IP31 SMART	73,2	2000×800×450	YKM50-2000-800-450
ВРУ сборный корпус 2000×800×600 IP31 SMART	74,8	2000×800×600	YKM50-2000-800-600

ВРУ серии SMART IP54



НОВИНКА

ВРУ сборный корпус 1800×450×450 IP54 SMART	40,3	1800×450×450	YKM50-1800-450-450-54
ВРУ сборный корпус 1800×600×450 IP54 SMART	54,3	1800×600×450	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 1800×800×600 IP54 SMART	69	1800×800×600	YKM50-1800-800-600-54
ВРУ сборный корпус 2000×450×450 IP54 SMART	48,4	2000×450×450	YKM50-2000-450-450-54
ВРУ сборный корпус 2000×600×450 IP54 SMART	59	2000×600×450	YKM50-2000-600-450-54
ВРУ сборный корпус 2000×600×600 IP54 SMART	60,5	2000×600×600	YKM50-2000-600-600-54
ВРУ сборный корпус 2000×800×450 IP54 SMART	73,2	2000×800×450	YKM50-2000-800-450-54
ВРУ сборный корпус 2000×800×600 IP54 SMART	74,8	2000×800×600	YKM50-2000-800-600-54

ВРУ-2 серии SMART IP31

НОВИНКА

Наименование	Масса, кг	Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	Артикул
ВРУ-2 сборный корпус 1800х600х450 IP31 SMART	54,3	1800×600×450	YKM51-1800-600-450-31
ВРУ-2 сборный корпус 1800х600х600 IP31 SMART	55,8	1800×600×600	YKM51-1800-600-600-31
ВРУ-2 сборный корпус 1800х800х450 IP31 SMART	67,3	1800×800×450	YKM51-1800-800-450-31
ВРУ-2 сборный корпус 1800х800х600 IP31 SMART	69	1800×800×600	YKM51-1800-800-600-31
ВРУ-2 сборный корпус 2000х600х450 IP31 SMART	59	2000×600×450	YKM51-2000-600-450-31
ВРУ-2 сборный корпус 2000х600х600 IP31 SMART	60,5	2000×600×600	YKM51-2000-600-600-31
ВРУ-2 сборный корпус 2000х800х450 IP31 SMART	73,2	2000×800×450	YKM51-2000-800-450-31
ВРУ-2 сборный корпус 2000х800х600 IP31 SMART	74,8	2000×800×600	YKM51-2000-800-600-31

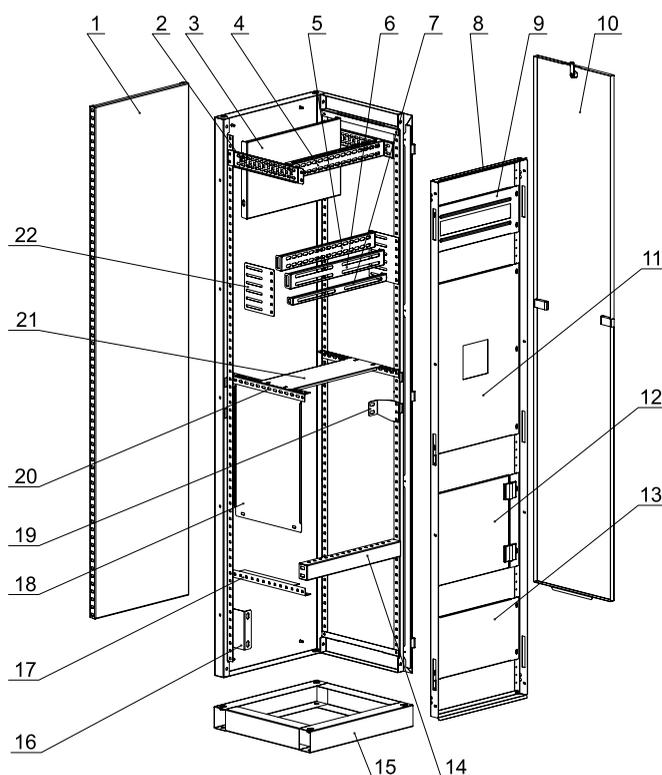
ВРУ-2 серии SMART IP54

НОВИНКА

ВРУ-2 сборный корпус 1800х600х450 IP54 SMART	54,3	1800×600×450	YKM51-1800-600-450-54
ВРУ-2 сборный корпус 1800х600х600 IP54 SMART	55,8	1800×600×600	YKM51-1800-600-600-54
ВРУ-2 сборный корпус 1800х800х450 IP54 SMART	67,3	1800×800×450	YKM51-1800-800-450-54
ВРУ-2 сборный корпус 1800х800х600 IP54 SMART	69	1800×800×600	YKM51-1800-800-600-54
ВРУ-2 сборный корпус 2000х600х450 IP54 SMART	59	2000×600×450	YKM51-2000-600-450-54
ВРУ-2 сборный корпус 2000х600х600 IP54 SMART	60,5	2000×600×600	YKM51-2000-600-600-54
ВРУ-2 сборный корпус 2000х800х450 IP54 SMART	73,2	2000×800×450	YKM51-2000-800-450-54
ВРУ-2 сборный корпус 2000х800х600 IP54 SMART	74,8	2000×800×600	YKM51-2000-800-600-54

Аксессуары

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



- 1 – Панель монтажная XXXXхXXX SMART
- 2 – Рейка боковая для ВРУ XXXXхXXXхXXX SMART
- 3 – Панель монтажная XXXXхXXX SMART
- 4 – Лонжерон XXX для ВРУ XXXXхXXXхXXX SMART
- 5 – Рейка поперечная XXX для ВРУ XXXXхXXXхXXX SMART
- 6 – Рейка поперечная двухрядная SMART
- 7 – Рейка поперечная однорядная SMART
- 8 – Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXXхXXXхXXX (H=XXX) SMART*
- 9 – Панель ЛМА к ВРУ-х хх.хх.хх хх TITAN (H=xxx)*
- 10 – Панель боковая для ВРУ XXXX.XXX.XXX SMART
- 11 – Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.хх.хх хх TITAN (H=550)*
- 12 – Панель оперативная поворотная SMART (H=XXX)*
- 13 – Панель ЛГ к ВРУ-х хх.хх.хх хх TITAN (H=xxx)*
- 14 – Профиль поперечный XXX для ВРУ XXXXхXXXхXXX SMART
- 15 – Цоколь ВРУ хх.хх.хх*
- 16 – Кронштейн для шин N/PE SMART
- 17 – Боковой П-профиль для ВРУ XXXXхXXXхXXX SMART
- 18 – Перегородка 450хXXX для ВРУ XXXXхXXXхXXX SMART
- 19 – Кронштейн-хх для DIN-рейки SMART
- 20 – Уголок для оборудования XXX SMART
- 21 – Полка для ВРУ XXXXхXXXхXXX (B=XXX) SMART
- 22 – Пластина установочная SMART

* Аксессуары подходят как для ВРУ SMART, так и для ВРУ TITAN.

Наименование	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Цвет	Артикул
Боковой П-профиль для ВРУ XXXXхXXXх450 SMART (комп. 2 шт.)	24,5×340×25	оцинк.	YKV-BPP-450
Боковой П-профиль для ВРУ XXXXхXXXх600 SMART (комп. 2 шт.)	24,5×490×25	оцинк.	YKV-BPP-600
Кронштейн для шин N/PE SMART (комп. 2 шт.)	124×30×75	оцинк.	YKV-K-NPE
Кронштейн-45 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	40×39×45	оцинк.	YKV-K-DIN-45
Кронштейн-70 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	65×39×70	оцинк.	YKV-K-DIN-70
Кронштейн-95 для DIN-рейки SMART (комп. 2 шт.)	65×39×95	оцинк.	YKV-K-DIN-95
Лонжерон 412 для ВРУ XXXXх450хXXX SMART	50×412×25	оцинк.	YKV-L-412-450
Лонжерон 562 для ВРУ XXXXх600хXXX SMART	50×562×25	оцинк.	YKV-L-562-600
Лонжерон 762 для ВРУ XXXXх800хXXX SMART	50×762×25	оцинк.	YKV-L-762-800
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.450 SMART (комп. 2 шт.)	1694×338×17	RAL 7035	YKV-PB-18-45
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.600 SMART (комп. 2 шт.)	1694×488×17	RAL 7035	YKV-PB-18-60
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.450 SMART (комп. 2 шт.)	1894×338×17	RAL 7035	YKV-PB-20-45
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.600 SMART (комп. 2 шт.)	1894×488×17	RAL 7035	YKV-PB-20-60
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.450 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1694×338×17	RAL 7035	YKV-PB-18-45-54
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.600 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1694×488×17	RAL 7035	YKV-PB-18-60-54
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.450 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1894×338×17	RAL 7035	YKV-PB-20-45-54
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.600 IP54 SMART (комп. 2 шт.)	1894×488×17	RAL 7035	YKV-PB-20-60-54
Панель монтажная 1650×412 SMART	1650×412×25	оцинк.	YKV-PM-1650-412
Панель монтажная 1650×562 SMART	1650×562×25	оцинк.	YKV-PM-1650-562
Панель монтажная 1650×762 SMART	1650×762×25	оцинк.	YKV-PM-1650-762
Панель монтажная 1850×412 SMART	1850×412×25	оцинк.	YKV-PM-1850-412
Панель монтажная 1850×562 SMART	1850×562×25	оцинк.	YKV-PM-1850-562
Панель монтажная 1850×762 SMART	1850×762×25	оцинк.	YKV-PM-1850-762
Панель монтажная 250×412 SMART (комп. 2 шт.)	250×412×25	оцинк.	YKV-PM-250-412
Панель монтажная 250×562 SMART (комп. 2 шт.)	250×562×25	оцинк.	YKV-PM-250-562
Панель монтажная 250×762 SMART (комп. 2 шт.)	250×762×25	оцинк.	YKV-PM-250-762
Панель монтажная 500×412 SMART (комп. 2 шт.)	500×412×25	оцинк.	YKV-PM-500-412
Панель монтажная 500×562 SMART (комп. 2 шт.)	500×562×25	оцинк.	YKV-PM-500-562
Панель монтажная 500×762 SMART (комп. 2 шт.)	500×762×25	оцинк.	YKV-PM-500-762
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 450**	300×380×23	RAL 7035	YKV-POP-300-450
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 600**	300×530×23	RAL 7035	YKV-POP-300-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 800**	300×730×23	RAL 7035	YKV-POP-300-800
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 450**	600×380×23	RAL 7035	YKV-POP-600-450
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 600**	600×530×23	RAL 7035	YKV-POP-600-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 800**	600×730×23	RAL 7035	YKV-POP-600-800
Перегородка 450×290 для ВРУ XXXX×XXX×450 SMART	450×290×8	RAL 7035	YKV-P-450-290
Перегородка 450×440 для ВРУ XXXX×XXX×600 SMART	450×440×8	RAL 7035	YKV-P-450-440
Пластина установочная SMART (комп. 2 шт.)	150×130×1,5	оцинк.	YKV-PU
Полка для ВРУ XXXX×450×450 (B=340) SMART	8×410×340	RAL 7035	YKV-P-450-450
Полка для ВРУ XXXX×450×XXX (B=140) SMART	8×410×140	RAL 7035	YKV-P-450-B140
Полка для ВРУ XXXX×450×XXX (B=200) SMART	8×410×200	RAL 7035	YKV-P-450-B200
Полка для ВРУ XXXX×450×XXX (B=290) SMART	8×410×290	RAL 7035	YKV-P-450-B290
Полка для ВРУ XXXX×600×450 (B=340) SMART	8×560×340	RAL 7035	YKV-P-600-450
Полка для ВРУ XXXX×600×600 (B=490) SMART	8×560×490	RAL 7035	YKV-P-600-600
Полка для ВРУ XXXX×600×XXX (B=140) SMART*	8×560×140	RAL 7035	YKV-P-600-B140
Полка для ВРУ XXXX×600×XXX (B=200) SMART	8×560×200	RAL 7035	YKV-P-600-B200
Полка для ВРУ XXXX×600×XXX (B=290) SMART	8×560×290	RAL 7035	YKV-P-600-B290
Полка для ВРУ XXXX×800×450 (B=340) SMART	8×760×340	RAL 7035	YKV-P-800-450
Полка для ВРУ XXXX×800×600 (B=490) SMART	8×760×490	RAL 7035	YKV-P-800-600
Полка для ВРУ XXXX×800×XXX (B=140) SMART	8×760×140	RAL 7035	YKV-P-800-B140



Наименование	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Цвет	Артикул
Полка для ВРУ XXXX×800×XXX (B=200) SMART	8×760×200	RAL 7035	YKV-P-800-B200
Полка для ВРУ XXXX×800×XXX (B=290) SMART	8×760×290	RAL 7035	YKV-P-800-B290
Профиль поперечный 412 для ВРУ XXXX×450×XXX SMART	50×412×35	оцинк.	YKV-PP-412-450
Профиль поперечный 562 для ВРУ XXXX×600×XXX SMART	50×562×35	оцинк.	YKV-PP-562-600
Профиль поперечный 762 для ВРУ XXXX×800×XXX SMART	50×762×35	оцинк.	YKV-PP-762-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXX×450×XXX (H=600) SMART	615×393×37	RAL 7035	YKV-RAMA2-600-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXX×600×XXX (H=600) SMART	615×543×37	RAL 7035	YKV-RAMA2-600-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXX×800×XXX (H=600) SMART	615×743×37	RAL 7035	YKV-RAMA2-600-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×450×XXX (H=1100) SMART	1090×393×37	RAL 7035	YKV-RAMA1-1800-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×600×XXX (H=1100) SMART	1090×543×37	RAL 7035	YKV-RAMA1-1800-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×800×XXX (H=1100) SMART	1090×743×37	RAL 7035	YKV-RAMA1-1800-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×450×XXX (H=1300) SMART	1290×393×37	RAL 7035	YKV-RAMA1-2000-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×600×XXX (H=1300) SMART	1290×543×37	RAL 7035	YKV-RAMA1-2000-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×800×XXX (H=1300) SMART	1290×743×37	RAL 7035	YKV-RAMA1-2000-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×450×XXX (H=1750) SMART**	1740×393×37	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×600×XXX (H=1750) SMART**	1740×543×37	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×800×XXX (H=1750) SMART**	1740×743×37	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×450×XXX (H=1950) SMART**	1940×393×37	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×600×XXX (H=1950) SMART**	1940×543×37	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×800×XXX (H=1950) SMART**	1940×743×37	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-800
Рейка поперечная двухрядная 412 SMART (комп. 2 шт.)	50×412×25	оцинк.	YKV-RPD-412-450
Рейка поперечная двухрядная 562 SMART (комп. 2 шт.)	50×562×25	оцинк.	YKV-RPD-562-600
Рейка поперечная двухрядная 762 SMART (комп. 2 шт.)	50×762×25	оцинк.	YKV-RPD-762-800
Рейка боковая для ВРУ XXXX×XXX×450 SMART (комп. 2 шт.)	330×8×50	оцинк.	YKV-RB-450
Рейка боковая для ВРУ XXXX×XXX×600 SMART (комп. 2 шт.)	480×8×50	оцинк.	YKV-RB-600
Рейка поперечная 412 для ВРУ XXXXx450xXXX SMART	50×412×25	оцинк.	YKV-RP-412-450
Рейка поперечная 562 для ВРУ XXXXx600xXXX SMART	50×562×25	оцинк.	YKV-RP-562-600
Рейка поперечная 762 для ВРУ XXXXx800xXXX SMART	50×762×25	оцинк.	YKV-RP-762-800
Рейка поперечная однорядная 412 SMART (комп. 2 шт.)	25×412×25	оцинк.	YKV-RPO-412-450
Рейка поперечная однорядная 562 SMART (комп. 2 шт.)	25×562×25	оцинк.	YKV-RPO-562-600
Рейка поперечная однорядная 762 SMART (комп. 2 шт.)	25×762×25	оцинк.	YKV-RPO-762-800
Уголок для оборудования 450 SMART (комп. 2 шт.)	30×340×30	оцинк.	YKV-UO-450
Уголок для оборудования 600 SMART (комп. 2 шт.)	30×500×30	оцинк.	YKV-UO-600
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (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 ТИТАН (H=550) к-т 2 шт.**	550×530×1	RAL 7035	YKV-PVA-36-60-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (H=550) к-т 2 шт.**	550×730×1	RAL 7035	YKV-PVA-36-80-550
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (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 ТИТАН (H=150) к-т 2 шт.**	150×380×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-45-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (H=200) к-т 2 шт.**	200×380×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-45-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (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 ТИТАН (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 ТИТАН (H=50) 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 ТИТАН (H=500) к-т 2 шт.**	500×380×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-45-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (H=600) к-т 2 шт.**	600×380×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-45-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (H=100) к-т 2 шт.**	100×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (H=150) к-т 2 шт.**	150×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (H=200) к-т 2 шт.**	200×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (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 ТИТАН (H=400) к-т 2 шт.**	400×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (H=50) к-т 2 шт.**	50×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (H=500) к-т 2 шт.**	500×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-5-0

* Заказные позиции.

** Аксессуары подходят как для ВРУ SMART, так и для ВРУ ТИТАН.

Наименование		Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Цвет	Артикул
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.**		600×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=100) к-т 2 шт.**		100×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.**		150×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.**		200×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.**		300×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=400) к-т 2 шт.**		400×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=50) к-т 2 шт.**		50×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=500) к-т 2 шт.*		500×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.*		600×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-600
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=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 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.*	17	300×380×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-45-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН 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 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.*	26	200×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.*	26	300×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН к-т 2 шт.*	26	150×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.*	37	200×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=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 ТИТАН к-т 2 шт.*	37	150×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-0
Цоколь ВРУ хх.45.45 IP31 ТИТАН*		70×450×423	RAL 7035	YKV10-TS-450-450-31
Цоколь ВРУ хх.60.45 IP31 ТИТАН*		70×600×423	RAL 7035	YKV10-TS-600-450-31
Цоколь ВРУ хх.60.60 IP31 ТИТАН*		70×600×573	RAL 7035	YKV10-TS-600-600-31
Цоколь ВРУ хх.80.45 IP31 ТИТАН*		70×800×423	RAL 7035	YKV10-TS-800-450-31
Цоколь ВРУ хх.80.60 IP31 ТИТАН*		70×800×573	RAL 7035	YKV10-TS-800-600-31
Цоколь ВРУ хх.45.45 IP54 ТИТАН*		70×450×423	RAL 7035	YKV10-TS-450-450-54
Цоколь ВРУ хх.60.45 IP54 ТИТАН*		70×600×423	RAL 7035	YKV10-TS-600-450-54
Цоколь ВРУ хх.60.60 IP54 ТИТАН*		70×600×573	RAL 7035	YKV10-TS-600-600-54
Цоколь ВРУ хх.80.45 IP54 ТИТАН*		70×800×423	RAL 7035	YKV10-TS-800-450-54
Цоколь ВРУ хх.80.60 IP54 ТИТАН*		70×800×573	RAL 7035	YKV10-TS-800-600-54

* Заказные позиции.

** Аксессуары подходят как для ВРУ SMART, так и для ВРУ ТИТАН.

Таблица применяемости аксессуаров ВРУ SMART

Наименование аксессуара	ВРУ 1800 SMART					ВРУ 2000 SMART					Артикул
	450×450	600×450	800×450	600×600	800×600	450×450	600×450	800×450	600×600	800×600	
Боковой П-профиль для ВРУ XXXXхXXXх450 SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+			+	+	+			YKV-BPP-450
Боковой П-профиль для ВРУ XXXXхXXXх600 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 XXXXх450хXXX SMART	+					+					YKV-L-412-450
Лонжерон 562 для ВРУ XXXXх600хXXX SMART		+		+			+		+		YKV-L-562-600
Лонжерон 762 для ВРУ XXXXх800хXXX 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 ТИТАН (Н=550) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PVA-36-45-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=550) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PVA-36-60-550
Панель ВА 88-35 к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=550) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PVA-36-80-550
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=50) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=100) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=400) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=500) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-G-36-45-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=50) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=100) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=400) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=500) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-G-36-60-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=50) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=100) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=150) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=400) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=500) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=600) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-G-36-80-600
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-0-36-45-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-0-36-45-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.45.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.	+					+					YKV-PL-0-36-45-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-0-36-60-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-0-36-60-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.		+		+			+		+		YKV-PL-0-36-60-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-0-36-80-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-0-36-80-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=300) к-т 2 шт.			+		+			+		+	YKV-PL-0-36-80-300

* Аксессуары подходят как для ВРУ SMART, так и для ВРУ ТИТАН.

Наименование аксессуара	ВРУ 1800 SMART					ВРУ 2000 SMART					Артикул
	450× 450	600× 450	800× 450	600× 600	800× 600	450× 450	600× 450	800× 450	600× 600	800× 600	
Панель монтажная 1650×412 SMART	+										YKV-PM-1650-412
Панель монтажная 1650×562 SMART		+		+							YKV-PM-1650-562
Панель монтажная 1650×762 SMART			+		+						YKV-PM-1650-762
Панель монтажная 1850×412 SMART						+					YKV-PM-1850-412
Панель монтажная 1850×562 SMART							+		+		YKV-PM-1850-562
Панель монтажная 1850×762 SMART								+		+	YKV-PM-1850-762
Панель монтажная 250×412 SMART (комп. 2 шт.)	+					+					YKV-PM-250-412
Панель монтажная 250×562 SMART (комп. 2 шт.)		+		+			+		+		YKV-PM-250-562
Панель монтажная 250×762 SMART (комп. 2 шт.)			+		+			+		+	YKV-PM-250-762
Панель монтажная 500×412 SMART (комп. 2 шт.)	+					+					YKV-PM-500-412
Панель монтажная 500×562 SMART (комп. 2 шт.)		+		+			+		+		YKV-PM-500-562
Панель монтажная 500×762 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
Перегородка 450x290 для ВРУ XXXX×XXX×450 SMART	+	+	+			+	+	+			YKV-P-450-290
Перегородка 450x440 для ВРУ XXXX×XXX×600 SMART				+	+				+	+	YKV-P-450-440
Пластина установочная SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	YKV-PU
Полка для ВРУ XXXX×450×450 (B=340) SMART	+					+					YKV-P-450-450
Полка для ВРУ XXXX×450×XXX (B=140) SMART	+					+					YKV-P-450-B140
Полка для ВРУ XXXX×450×XXX (B=200) SMART	+					+					YKV-P-450-B200
Полка для ВРУ XXXX×450×XXX (B=290) SMART	+					+					YKV-P-450-B290
Полка для ВРУ XXXX×600×450 (B=340) SMART		+					+				YKV-P-600-450
Полка для ВРУ XXXX×600×600 (B=490) SMART				+					+		YKV-P-600-600
Профиль поперечный 412 для ВРУ XXXX×450×XXX SMART	+					+					YKV-PP-412-450
Профиль поперечный 412 для ВРУ XXXX×450×XXX SMART	+					+					YKV-PP-412-450
Профиль поперечный 562 для ВРУ XXXX×600×XXX SMART		+		+			+		+		YKV-PP-562-600
Профиль поперечный 762 для ВРУ XXXX×800×XXX SMART			+		+			+		+	YKV-PP-762-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXX×450×XXX (H=600) SMART	+										YKV-RAMA2-600-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXX×600×XXX (H=600) SMART		+		+							YKV-RAMA2-600-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ XXXX×800×XXX (H=600) SMART			+		+						YKV-RAMA2-600-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×450×XXX (H=1100) SMART	+										YKV-RAMA1-1800-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×600×XXX (H=1100) SMART		+		+							YKV-RAMA1-1800-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×800×XXX (H=1100) SMART			+		+						YKV-RAMA1-1800-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×450×XXX (H=1300) SMART						+					YKV-RAMA1-2000-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×600×XXX (H=1300) SMART							+		+		YKV-RAMA1-2000-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×800×XXX (H=1300) SMART								+		+	YKV-RAMA1-2000-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×450×XXX (H=1750) SMART	+										YKV-RAMA-1800-450



Наименование аксессуара	ВРУ 1800 SMART					ВРУ 2000 SMART					Артикул
	450×450	600×450	800×450	600×600	800×600	450×450	600×450	800×450	600×600	800×600	
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×600×XXX (H=1750) SMART		+		+							YKV-RAMA-1800-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 1800×800×XXX (H=1750) SMART			+		+						YKV-RAMA-1800-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×450×XXX (H=1950) SMART						+					YKV-RAMA-2000-450
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×600×XXX (H=1950) SMART							+		+		YKV-RAMA-2000-600
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ВРУ 2000×800×XXX (H=1950) SMART								+		+	YKV-RAMA-2000-800
Рейка боковая для ВРУ XXXX×XXX×450 SMART (комп. 2 шт.)	+	+	+			+	+	+			YKV-RB-450
Рейка боковая для ВРУ XXXX×XXX×600 SMART (комп. 2 шт.)				+	+				+	+	YKV-RB-600
Рейка поперечная 412 для ВРУ XXXX×450×XXX SMART	+					+					YKV-RP-412-450
Рейка поперечная 562 для ВРУ XXXX×600×XXX SMART		+		+			+		+		YKV-RP-562-600
Рейка поперечная 762 для ВРУ XXXX×800×XXX 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-RPO-412-450
Рейка поперечная однорядная 562 SMART (комп. 2 шт.)		+		+			+		+		YKV-RPO-562-600
Рейка поперечная однорядная 762 SMART (комп. 2 шт.)			+		+			+		+	YKV-RPO-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 хх.45.45 IP31 ТИТАН	+					+					YKV10-TS-450-450-31
Цоколь ВРУ хх.60.45 IP31 ТИТАН		+					+				YKV10-TS-600-450-31
Цоколь ВРУ хх.60.60 IP31 ТИТАН				+					+		YKV10-TS-600-600-31
Цоколь ВРУ хх.80.45 IP31 ТИТАН			+					+			YKV10-TS-800-450-31
Цоколь ВРУ хх.80.60 IP31 ТИТАН					+					+	YKV10-TS-800-600-31
Цоколь ВРУ хх.45.45 IP54 ТИТАН	+					+					YKV10-TS-450-450-54
Цоколь ВРУ хх.60.45 IP54 ТИТАН		+					+				YKV10-TS-600-450-54
Цоколь ВРУ хх.60.60 IP54 ТИТАН				+					+		YKV10-TS-600-600-54
Цоколь ВРУ хх.80.45 IP54 ТИТАН			+					+			YKV10-TS-800-450-54
Цоколь ВРУ хх.80.60 IP54 ТИТАН					+					+	YKV10-TS-800-600-54

Сборно-разборные корпуса ГРЩ IP31 серии SMART на токи до 1600 А

НОВИНКА

Корпуса сборно-разборные ГРЩ серии SMART IEK® предназначены для сборки на их базе главных распределительных щитов на токи до 1600 А, с применением силовых автоматических выключателей с воздушной изоляцией, автоматических выключателей в литом корпусе и модульного силового оборудования. Главные распределительные щиты предназначены для приема, распределения и защиты отходящих линий в сетях трехфазного переменного тока 400/230 В.

SMART



4

Преимущества

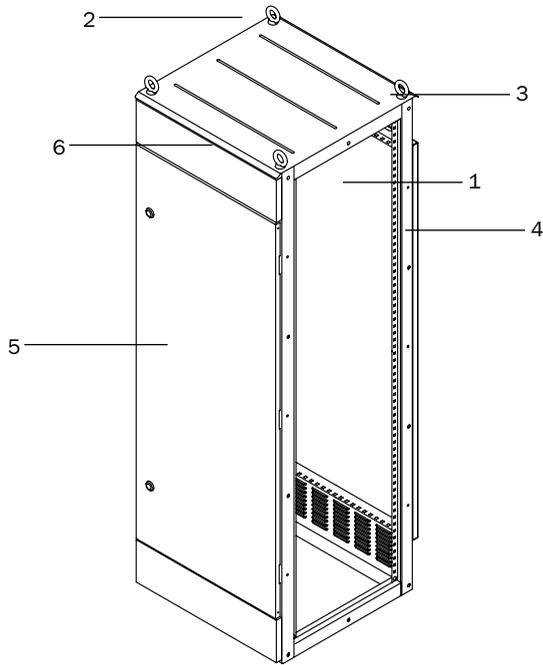
- Высокая технологичность и простота сборки.
- Возможность установки фальш-панелей.
- Удобство монтажа, транспортировки и хранения.
- Широкий выбор аксессуаров, возможность разделения пространства на отсеки.
- Возможность установки аксессуаров на разной глубине (шаг 20 мм), ширине (шаг 25 мм) и высоте (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 корпуса	2 мм
Номинальный ток	до 1600 А
Тип покрытия	порошковое, шагрень
Цвет	RAL 7035
Степень защиты	IP31
Угол открытия двери	120°
Тип применяемых аппаратов	любой
Климатическое исполнение	УХЛ3
Вид установки	Напольный

Особенности конструкции



- 1 – Стенка задняя
- 2 – Крыша
- 3 – Стяжка – 4 шт.
- 4 – Рама передняя
- 5 – Дверь
- 6 – Фальш-панель

Расшифровка обозначений

Корпус металлический ГРЩ 1800x400x600 IP31 УХЛ3 SMART IEK

- ГРЩ** – главный распределительный щит
- 1800** – высота
- 400** – ширина
- 600** – глубина
- IP31** – степень защиты по ГОСТ 14254
- SMART** – название серии

4

SMART

Ассортимент



Наименование	Масса, кг	Артикул
Корпус металлический ГРЩ 2000×600×600 IP31 УХЛ3 SMART	55	УКМ52-2000-600-600-31
Корпус металлический ГРЩ 2000×800×600 IP31 УХЛ3 SMART	60	УКМ52-2000-800-600-31
Корпус металлический ГРЩ 1800×600×600 IP31 УХЛ3 SMART	50	УКМ52-1800-600-600-31
Корпус металлический ГРЩ 1800×800×600 IP31 УХЛ3 SMART	55	УКМ52-1800-800-600-31
Корпус металлический ГРЩ 2000×600×800 IP31 УХЛ3 SMART	60	УКМ52-2000-600-800-31
Корпус металлический ГРЩ 2000×800×800 IP31 УХЛ3 SMART	65	УКМ52-2000-800-800-31
Корпус металлический ГРЩ 1800×600×800 IP31 УХЛ3 SMART	55	УКМ52-1800-600-800-31
Корпус металлический ГРЩ 1800×800×800 IP31 УХЛ3 SMART	60	УКМ52-1800-800-800-31
Корпус металлический ГРЩ 2000×400×600 IP31 УХЛ3 SMART	45	УКМ52-2000-400-600-31
Корпус металлический ГРЩ 1800×400×600 IP31 УХЛ3 SMART	40	УКМ52-1800-400-600-31
Корпус металлический ГРЩ 2000×400×800 IP31 УХЛ3 SMART	48	УКМ52-2000-400-800-31
Корпус металлический ГРЩ 1800×400×800 IP31 УХЛ3 SMART	45	УКМ52-1800-400-800-31

Аксессуары

Наименование	Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	Цвет	Артикул
Панель бок. для ГРЩ 1800.XXX.800 IP31 SMART (2 шт./компл.)	1797×766×10	RAL 7035	YKV-PB-18-80-31
Панель бок. для ГРЩ 2000.XXX.800 IP31 SMART (2 шт./компл.)	1997×766×10	RAL 7035	YKV-PB-20-80-31
Панель боковая для ВРУ 1800.XXX.600 SMART (2 шт./компл.)	1800×570×40	RAL 7035	YKV-PB-18-60
Панель боковая для ВРУ 2000.XXX.600 SMART (2 шт./компл.)	2000×570×40	RAL 7035	YKV-PB-20-60
Перегородка 450x800 для ГРЩ XXXXX800 SMART	449×639×8	оцинк.	YKV-P-450-800
Перегородка 450x440 для ВРУ XXXXX600 SMART	464×457×36	оцинк.	YKV-P-450-440
Профиль поперечный для установки ВА в ГРЩ XXXX.600.XXX	35×562×50	оцинк.	YKV-PP-600-600
Профиль поперечный для установки ВА в ГРЩ XXXX.800.XXX	35×762×50	оцинк.	YKV-PP-800-800
Профиль поперечный 562 для ВРУ XXXX600XXX SMART	565×56×39	оцинк.	YKV-PP-562-600
Профиль поперечный 762 для ВРУ XXXX800XXX SMART	765×56×39	оцинк.	YKV-PP-762-800
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ГРЩ 1800x600xxx SMART	1400×40×30	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-600-S
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ГРЩ 1800x800xxx SMART	1400×40×30	RAL 7035	YKV-RAMA-1800-800-S
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ГРЩ 2000x600xxx SMART	1600×40×30	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-600-S
Рама под панели ЛГ/ЛМА для ГРЩ 2000x800xxx SMART	1600×40×30	RAL 7035	YKV-RAMA-2000-800-S
Рейка боковая для ГРЩ XXXXX800 SMART (2 шт./компл.)	716×226×221	оцинк.	YKV-RB-800
Рейка боковая для ВРУ XXXXX600 SMART (2 шт./компл.)	516×226×221	оцинк.	YKV-RB-600
Траверса для ГРЩ XXXXX600 SMART (2 шт./компл.)	39×564×12	оцинк.	YKV-BPP-600-S
Траверса для ГРЩ XXXXX800 SMART (2 шт./компл.)	39×764×12	оцинк.	YKV-BPP-800-S
Цоколь ГРЩ хх.40.60 IP31 SMART	400×575×70	RAL 7035	YKV10-TS-400-600-31-S
Цоколь ГРЩ хх.40.80 IP31 SMART	400×775×70	RAL 7035	YKV10-TS-400-800-31-S
Цоколь ГРЩ хх.60.60 IP31 SMART	600×575×70	RAL 7035	YKV10-TS-600-600-31-S
Цоколь ГРЩ хх.60.80 IP31 SMART	600×775×70	RAL 7035	YKV10-TS-600-800-31-S
Цоколь ГРЩ хх.80.60 IP31 SMART	800×575×70	RAL 7035	YKV10-TS-800-600-31-S
Цоколь ГРЩ хх.80.80 IP31 SMART	800×775×70	RAL 7035	YKV10-TS-800-800-31-S
Кронштейн для шин N/PE SMART (2 шт./компл.)	124×30×75	оцинк.	YKV-K-NPE
Кронштейн-45 для DIN-рейки SMART (2 шт./компл.)	40×39×45	оцинк.	YKV-K-DIN-45
Кронштейн-70 для DIN-рейки SMART (2 шт./компл.)	65×39×70	оцинк.	YKV-K-DIN-70
Кронштейн-95 для DIN-рейки SMART (2 шт./компл.)	65×39×95	оцинк.	YKV-K-DIN-95
Лонжерон 562 для ВРУ XXXX600XXX SMART	50×562×25	оцинк.	YKV-L-562-600
Лонжерон 762 для ВРУ XXXX800XXX SMART	50×762×25	оцинк.	YKV-L-762-800
Панель монтажная 1650x562 SMART	1650×562×25	оцинк.	YKV-PM-1650-562
Панель монтажная 1650x762 SMART	1650×762×25	оцинк.	YKV-PM-1650-762
Панель монтажная 1850x562 SMART	1850×562×25	оцинк.	YKV-PM-1850-562
Панель монтажная 1850x762 SMART	1850×762×25	оцинк.	YKV-PM-1850-762
Панель монтажная 250x562 SMART (2 шт./компл.)	562×250×25	оцинк.	YKV-PM-250-562
Панель монтажная 250x762 SMART (2 шт./компл.)	762×250×25	оцинк.	YKV-PM-250-762
Панель монтажная 500x562 SMART (2 шт./компл.)	562×500×25	оцинк.	YKV-PM-500-562
Панель монтажная 500x762 SMART (2 шт./компл.)	762×500×25	оцинк.	YKV-PM-500-762
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 600	300×530×23	RAL 7035	YKV-POP-300-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=300) 800	300×730×23	RAL 7035	YKV-POP-300-800
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 600	600×530×23	RAL 7035	YKV-POP-600-600
Панель оперативная поворотная SMART (H=600) 800	600×730×23	RAL 7035	YKV-POP-600-800



Наименование	Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	Цвет	Артикул
Пластина установочная SMART (комп. 2шт.)	150×130×1,5	оцинк.	YKV-PU
Полка для ВРУ XXXXx600x600 (В=490) SMART	8×560×490	оцинк.	YKV-P-600-600
Полка для ВРУ XXXXx600xXXX (В=140) SMART	8×560×140	оцинк.	YKV-P-600-B140
Полка для ВРУ XXXXx600xXXX (В=200) SMART	8×560×200	оцинк.	YKV-P-600-B200
Полка для ВРУ XXXXx600xXXX (В=290) SMART	8×560×290	оцинк.	YKV-P-600-B290
Полка для ВРУ XXXXx800x600 (В=490) SMART	8×760×490	оцинк.	YKV-P-800-600
Полка для ВРУ XXXXx800xXXX (В=140) SMART	8×760×140	оцинк.	YKV-P-800-B140
Полка для ВРУ XXXXx800xXXX (В=200) SMART	8×760×200	оцинк.	YKV-P-800-B200
Полка для ВРУ XXXXx800xXXX (В=290) SMART	8×760×290	оцинк.	YKV-P-800-B290
Рейка поперечная 562 для ВРУ XXXXx600xXXX SMART	565×56×29	оцинк.	YKV-RP-562-600
Рейка поперечная 762 для ВРУ XXXXx800xXXX SMART	765×56×29	оцинк.	YKV-RP-762-800
Рейка поперечная двухрядная 562 SMART (2 шт./компл.)	565×56×31	оцинк.	YKV-RPD-562-600
Рейка поперечная двухрядная 762 SMART (2 шт./компл.)	765×56×31	оцинк.	YKV-RPD-762-800
Рейка поперечная однорядная 562 SMART (2 шт./компл.)	565×31×31	оцинк.	YKV-RPO-562-600
Рейка поперечная однорядная 762 SMART (2 шт./компл.)	765×31×31	оцинк.	YKV-RPO-762-800
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=100) (2 шт./компл.)	100×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=150) (2 шт./компл.)	150×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=200) (2 шт./компл.)	200×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=300) (2 шт./компл.)	300×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=400) (2 шт./компл.)	400×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=50) (2 шт./компл.)	50×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=500) (2 шт./компл.)	500×530×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-60-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=600) (2 шт./компл.)	600×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-60-600
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=100) (2 шт./компл.)	100×530×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-100
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=150) (2 шт./компл.)	150×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-2-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) (2 шт./компл.)	200×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-200
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=300) (2 шт./компл.)	300×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-3-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=400) (2 шт./компл.)	400×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-4-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=50) (2 шт./компл.)	50×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-1-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=500) (2 шт./компл.)	500×730×1	RAL 7035	YKV-PL-G-36-80-5-0
Панель ЛГ к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=600) (2 шт./компл.)	600×730×1	RAL 7035	YKV-PLG-36-80-600
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=150) (2 шт./компл.)	150×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=200) (2 шт./компл.)	200×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.60.хх 36 ТИТАН (Н=300) (2 шт./компл.)	300×530×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-60-300
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=150) (2 шт./компл.)	150×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-0
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=200) (2 шт./компл.)	200×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-200
Панель ЛМА к ВРУ-х хх.80.хх 36 ТИТАН (Н=300) (2 шт./компл.)	300×730×1	RAL 7035	YKV-PL-0-36-80-300