

## Щиты с монтажной панелью ЩМП

Используются для сборки разнообразных электрощитов: силовых, управления, автоматики. Позволяют производить монтаж аппаратуры как модульного, так и обычного исполнения.

Сварной металлический корпус со съемной оцинкованной монтажной панелью.

Дверца корпуса запирается на замок. Ключ замка имеет единый секрет.

Корпуса со степенью защиты IP54 имеют на дверце уплотнение из двухкомпонентного герметика и пыле- влагонепроницаемый замок.



4

### Преимущества

- Повышенная антикоррозийная стойкость.
- Высококачественное наружное покрытие.
- Единый секрет замка.
- Набор дополнительных аксессуаров.
- Высокая технологичность и простота сборки.
- Удобство монтажа.
- Несколько цветов покраски.
- Высокий уровень электробезопасности.
- Сертификат качества.

### Технические характеристики

Вид установки	навесной, напольный
Толщина металла	1,0–1,5 мм
Номинальный ток	до 630 А
Тип покрытия	порошковое, шагрень
Цвет	RAL 7035, RAL 7032
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31, IP54
Угол открытия двери	105°
Тип применяемых аппаратов	любой
Климатическое исполнение	УХЛ3 для IP31, У2 для IP54

## Расшифровка обозначений

### ЩМП-1-0 36 УХЛЗ IP31

**ЩМП** – щит с монтажной панелью

**1** – габарит корпуса (В×Ш)

**0** – модификация

**3** – тип покрытия


**3** – ЭПК/шагрень

**5** – ЭПК/глянец

**7** – ППК/шагрень

**9** – ППК/глянец

**6** – цвет краски

**4** – RAL 7032 

**6** – RAL 7035 

**УХЛЗ** – климатическое исполнение по ГОСТ 15150

**IP 31** – степень защиты по ГОСТ 14254

### ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛЗ IP31

**ЩМП** – щит с монтажной панелью

**2.3.1.** – габариты В×Ш×Г мм

Высота – **2** – 250 мм

**3** – 300 мм

**4** – 400 мм

**6** – 600 мм

**16** – 1600 мм (без цоколя)

Ширина – **2** – 210 мм

**3** – 300 мм

**4** – 400 мм

**6** – 600 мм

**8** – 800 мм

Глубина – **1** – 150 мм

**2** – 250 мм

**4** – 400 мм

**0** – номер модификации

**3** – тип покрытия

**3** – ЭПК/шагрень


**5** – ЭПК/глянец

**7** – ППК/шагрень

**9** – ППК/глянец

**6** – цвет краски

**6** – RAL 7035 

**4** – RAL 7032 

**УХЛЗ** – климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69

**IP31** – степень защиты по ГОСТ 14254

## Особенности конструкции



В исполнении IP54 много-гранный защитный желоб корпуса предотвращает проникновение грязи и воды при открытии дверцы.



В исполнении IP54 уплотнение из вспененного полиуретана.



Съемная задняя стенка в габаритах 16.6.4 и 16.8.4 значительно упрощает обслуживание и монтаж электрооборудования.



Ножки на задней стенке в габаритах 16.6.4 и 16.8.4 упрощают ее установку и повышают безопасность обслуживания шкафа.

## Ассортимент

Щиты с монтажной панелью (IP31)	Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
	Корпус металлический ЩМП-1-1 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 395×310×150. Панель, мм: 330×250. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 5,2 кг	RAL 7035	УКМ41-01-31	9774454
	Корпус металлический ЩМП-2-1 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 500×400×150. Панель, мм: 430×340. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 8,0 кг	RAL 7035	УКМ41-02-31	9752112
	Корпус металлический ЩМП-3-1 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 650×500×150. Панель, мм: 580×440. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 12,2 кг	RAL 7035	УКМ41-03-31	9752114
	Корпус металлический ЩМП-1-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 395×310×220. Панель, мм: 330×250. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 6,0 кг	RAL 7035	УКМ40-01-31	9688923
	Корпус металлический ЩМП-2-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 500×400×220. Панель, мм: 430×340. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 9,0 кг	RAL 7035	УКМ40-02-31	9688922
	Корпус металлический ЩМП-3-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 650×500×220. Панель, мм: 580×440. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 13,5 кг	RAL 7035	УКМ40-03-31	9688921
	Корпус металлический ЩМП-4-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 800×650×250. Панель, мм: 730×585. Кол-во вводов: 4 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 20,9 кг	RAL 7035	УКМ40-04-31	9688920



	Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
	Корпус металлический ЩМП-5-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 1000×650×300. Панель, мм: 930×585. Кол-во вводов: 5 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 26,8 кг	RAL 7035	УКМ40-05-31	9688919
	Корпус металлический ЩМП-6-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 1200×750×300. Панель, мм: 1130×685. Кол-во вводов: 6 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 42,0 кг	RAL 7035	УКМ40-06-31	9688918
	Корпус металлический ЩМП-7-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 1320×750×300. Панель, мм: 1250×690. Кол-во вводов: 7 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 45,8 кг	RAL 7035	УКМ40-07-31	9688917
	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 250×300×150. Панель, мм: 180×230. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 3,0 кг	RAL 7035	УКМ40-231-31	9800515
	Корпус металлический ЩМП-3.2.1-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 300×210×150. Панель, мм: 230×140. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 2,7 кг	RAL 7035	УКМ40-321-31	610166
	Корпус металлический ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 400×210×150. Панель, мм: 330×140. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 3,4 кг	RAL 7035	УКМ40-421-31	610167
	Корпус металлический ЩМП-4.4.1-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 400×400×150. Панель, мм: 330×330. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 6,6 кг	RAL 7035	УКМ40-441-31	9788577

	Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
	Корпус металлический ЩМП-4.4.2-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 400×400×250. Панель, мм: 330×330. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 7,9 кг	RAL 7035	УКМ40-442-31	9828740
	Корпус металлический ЩМП-4.6.1-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 400×600×150. Панель, мм: 330×530. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 9,4 кг	RAL 7035	УКМ40-461-31	9818168
	Корпус металлический ЩМП-4.6.2-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 400×600×250. Панель, мм: 330×330. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 11,0 кг	RAL 7035	УКМ40-462-31	9822890
	Корпус металлический ЩМП-6.6.1-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 600×600×150. Панель, мм: 530×530. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 13,3 кг	RAL 7035	УКМ40-661-31	9815812
	Корпус металлический ЩМП-6.6.2-0 36 УХЛЗ	Корпус, мм: 600×600×250. Панель, мм: 330×330. Кол-во вводов: 3 отв. Ø31 мм (снизу). Масса: 15,3 кг	RAL 7035	УКМ40-662-31	610168
	Корпус металлический ЩМП-16.6.4-0 36 УХЛЗ*	Корпус, мм: 1600×600×400. Цоколь, мм: 100×600×400. Кол-во вводов: 1 отв. 404×178 мм (снизу). Масса: 55,4 кг	RAL 7035	УКМ40-1664-31	9833547
	Корпус металлический ЩМП-18.6.4-0 36 УХЛЗ*	Корпус, мм: 1800×600×400. Цоколь, мм: 100×600×400. Кол-во вводов: 1 отв. 404×178 мм (снизу). Масса: 58,5 кг	RAL 7035	УКМ40-1864-31	4066068
	Корпус металлический ЩМП-16.8.4-0 36 УХЛЗ*	Корпус, мм: 1600×800×400. Цоколь, мм: 100×800×400. Кол-во вводов: 1 отв. 604×178 мм (снизу). Масса: 66,2 кг	RAL 7035	УКМ40-1684-31	9786961
	Корпус металлический ЩМП-18.8.4-0 36 УХЛЗ*	Корпус, мм: 1800×600×400. Цоколь, мм: 100×800×400. Кол-во вводов: 1 отв. 604×178 мм (снизу). Масса: 69,7 кг	RAL 7035	УКМ40-1884-31	4130529

\* Монтажная панель заказывается отдельно.

Щиты с монтажной панелью	Исполнение	Характеристики	Цвет	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
	ЩМП-1-0 74 У2	<p>Корпус металлический</p> <p>Корпус, мм: 395×310×220. Панель, мм: 330×250. Кол-во вводов: 11 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 6,5 кг</p>	RAL 7032	УКМ40-01-54	9712407
	ЩМП-2-0 74 У2	<p>Корпус металлический</p> <p>Корпус, мм: 500×400×220. Панель, мм: 430×340. Кол-во вводов: 11 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 9,5 кг</p>	RAL 7032	УКМ40-02-54	9728567
	ЩМП-3-0 74 У2	<p>Корпус металлический</p> <p>Корпус, мм: 650×500×220. Панель, мм: 580×440. Кол-во вводов: 13 отв. Ø28мм (снизу). Масса: 13,9 кг</p>	RAL 7032	УКМ40-03-54	9724494
	ЩМП-4-0 74 У2	<p>Корпус металлический</p> <p>Корпус, мм: 800×650×250. Панель, мм: 730×585. Кол-во вводов: 1 отв. 523×123 мм (снизу). Масса: 27,8 кг</p>	RAL 7032	УКМ40-04-54	9728568
	ЩМП-5-0 74 У2	<p>Корпус металлический</p> <p>Корпус, мм: 1000×650×285. Панель, мм: 930×585. Кол-во вводов: 1 отв. 523×123 мм (снизу). Масса: 34,8 кг</p>	RAL 7032	УКМ40-05-54	9728570
	ЩМП-6-0 74 У2	<p>Корпус металлический</p> <p>Корпус, мм: 1200×750×300. Панель, мм: 1130×685. Кол-во вводов: 1 отв. 523×123 мм (снизу). Масса: 46,2 кг</p>	RAL 7032	УКМ40-06-54	9728571
	ЩМП-7-0 74 У2	<p>Корпус металлический</p> <p>Корпус, мм: 1400×650×285. Панель, мм: 1330×585. Кол-во вводов: отв. 523x123 мм (снизу). Масса: 46,6 кг</p>	RAL 7032	УКМ40-07-54	9728572

	Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 74 У2	Корпус, мм: 250×300×150. Панель, мм: 180×230. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 3,9 кг	RAL 7032	УКМ40-231-54	9811819
	Корпус металлический ЩМП-3.2.1-0 74 У2	Корпус, мм: 300×210×150. Панель, мм: 230×140. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 3,4 кг	RAL 7032	УКМ40-321-54	9814458
	Корпус металлический ЩМП-4.2.1-0 74 У2	Корпус, мм: 400×210×150. Панель, мм: 330×140. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 4,3 кг	RAL 7032	УКМ40-421-54	9814467
	Корпус металлический ЩМП-4.4.1-0 74 У2	Корпус, мм: 400×400×150. Панель, мм: 330×330. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 8,7 кг	RAL 7032	УКМ40-441-54	9822182
	Корпус металлический ЩМП-4.4.2-0 74 У2	Корпус, мм: 400×400×250. Панель, мм: 330×330. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 10,6 кг	RAL 7032	УКМ40-442-54	9787578
	Корпус металлический ЩМП-4.6.1-0 74 У2	Корпус, мм: 400×600×150. Панель, мм: 330×530. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 12,2 кг	RAL 7032	УКМ40-461-54	9811820
	Корпус металлический ЩМП-4.6.2-0 74 У2	Корпус, мм: 400×600×250. Панель, мм: 330×530. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 14,5 кг	RAL 7032	УКМ40-462-54	9818781
	Корпус металлический ЩМП-6.6.1-0 74 У2	Корпус, мм: 600×600×150. Панель, мм: 530×530. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм(снизу). Масса: 17,2 кг	RAL 7032	УКМ40-661-54	9788579
	Корпус металлический ЩМП-6.6.2-0 74 У2	Корпус, мм: 600×600×250. Панель, мм: 530×530. Кол-во вводов: 6 отв. Ø28 мм (снизу). Масса: 19,9 кг	RAL 7032	УКМ40-662-54	9815162

Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ	
	Корпус металлический ЩМП-16.6.4-0 74 У2*	Корпус, мм: 1600×600×400. Цоколь, мм: 100×600×400. Кол-во вводов: 1 отв. 404×178 мм (снизу). Масса: 55,4 кг	RAL 7032	УКМ40-1664-54	9788580
	Корпус металлический ЩМП-18.6.4-0 74 У2*	Корпус, мм: 1800×600×400. Цоколь, мм: 100×600×400. Кол-во вводов: 1 отв. 404×178 мм (снизу). Масса: 58,5 кг	RAL 7032	УКМ40-1864-54	645135
	Корпус металлический ЩМП-16.8.4-0 74 У2*	Корпус, мм: 1600×800×400. Цоколь, мм: 100×800×400. Кол-во вводов: 1 отв. 604×178 мм (снизу). Масса: 66,2 кг	RAL 7032	УКМ40-1684-54	9811811
	Корпус металлический ЩМП-18.8.4-0 74 У2*	Корпус, мм: 1800×800×400. Цоколь, мм: 100×800×400. Кол-во вводов: 1 отв. 604×178 мм (снизу). Масса: 69,7 кг	RAL 7032	УКМ40-1884-54	3706572

\* Монтажная панель и уголки вертикальные заказываются отдельно.

## Аксессуары к ЩМП-16.X.X IPXX

Наименование	Назначение	Место установки	Габаритные размеры	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
Уголок вертикальный 1560 (оцинк.) для ЩМП-16.X.X	Используется для крепления панелей монтажных, панелей ПН и планок (для обеспечения возможности регулировки положения элементов по глубине корпуса)	Внутри корпуса на Z-профили	1560×35×30	УКМ40-U-1560X	9794833
Уголок вертикальный 1760 (оцинк.) для ЩМП-18.X.X		Внутри корпуса на Z-профили	1760×35×30	УКМ40-U-1760X	6204565
Панель монтажная 300×545 (оцинк.) для ЩМП-16.6.4	Предназначена для установки различной электроаппаратуры	Внутри корпуса на уголки вертикальные (для обеспечения возможности регулировки положения элементов по глубине корпуса)	300×545	УКМ40-PM-300X545	9794837
Панель монтажная 300×745 (оцинк.) для ЩМП-16.8.4			300×745	УКМ40-PM-300X745	9813882
Панель монтажная 500×545 (оцинк.) для ЩМП-16.6.4			500×545	УКМ40-PM-500X545	9792225
Панель монтажная 500×745 (оцинк.) для ЩМП-16.8.4			500×745	УКМ40-PM-500X745	9813881
Панель ПН (оцинк.) для ЩМП-16.6.4	Предназначена для установки предохранителей	Внутри корпуса на уголки вертикальные (для обеспечения возможности регулировки положения элементов по глубине корпуса)	140×545	УКМ40-PN-1664	610170
Панель ПН (оцинк.) для ЩМП-16.8.4			1407×745	УКМ40-PN-1684	9815024
Планка 30×545 (оцинк.) для ЩМП-16.6.4	Используется для установки одиночных электроаппаратов или нескольких приборов, имеющих одинаковый установочный габарит по высоте	Внутри корпуса на уголки вертикальные (для обеспечения возможности регулировки положения элементов по глубине корпуса)	30×545	УКМ40-P-30X545	610169
Планка 30×745 (оцинк.) для ЩМП-16.8.4			30×745	УКМ40-P-30X745	9815022