

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 монтажной панелью. Дверца корпуса запирается на замок. Корпуса со степенью защиты IP54 имеют на дверце уплотнение из двухкомпонентного герметика и пыле- влагонепроницаемый замок.



Металлические оболочки

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, мм	1,0–1,5
Номинальный ток, А	до 630
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	УХЛЗ 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 многогранный 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
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	YKM41-01-31



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	YKM41-02-31
---	--	----------	-------------



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	YKM41-03-31
---	---	----------	-------------



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	YKM40-01-31
---	--	----------	-------------



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	YKM40-02-31
---	--	----------	-------------



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	YKM40-03-31
---	---	----------	-------------



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	YKM40-04-31
---	---	----------	-------------

	Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул
	Корпус металлический ЩМП-5-0 36 УХЛ3	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
	Корпус металлический ЩМП-6-0 36 УХЛ3	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
	Корпус металлический ЩМП-7-0 36 УХЛ3	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
	Корпус металлический ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3	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
	Корпус металлический ЩМП-3.2.1-0 36 УХЛ3	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
	Корпус металлический ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3	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
	Корпус металлический ЩМП-4.4.1-0 36 УХЛ3	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

	Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	Корпус металлический ЩМП-18.8.4-0 36 УХЛЗ*	Корпус, мм: 1800×800×400. Цоколь, мм: 100×800×400. Кол-во вводов: 1 отв. 604×178 мм (снизу). Масса: 69,7 кг	RAL 7035	УКМ40-1884-31

* Монтажная панель, уголки вертикальные для ее установки и другие аксессуары заказываются отдельно.

Щиты с монтажной панелью (IP54)


Типоразмер

Характеристики

Цвет

Артикул

 Корпус металлический
ЩМП-1-0 74 У2

 Корпус, мм: 395×310×220.
Панель, мм: 330×250.
Кол-во вводов: 11 отв. Ø28 мм (снизу).
Масса: 6,5 кг

RAL 7032

УКМ40-01-54


 Корпус металлический
ЩМП-2-0 74 У2

 Корпус, мм: 500×400×220.
Панель, мм: 430×340.
Кол-во вводов: 11 отв. Ø28 мм (снизу).
Масса: 9,5 кг

RAL 7032

УКМ40-02-54


 Корпус металлический
ЩМП-3-0 74 У2

 Корпус, мм: 650×500×220.
Панель, мм: 580×440.
Кол-во вводов: 13 отв. Ø28мм (снизу).
Масса: 13,9 кг

RAL 7032

УКМ40-03-54


 Корпус металлический
ЩМП-4-0 74 У2

 Корпус, мм: 800×650×250.
Панель, мм: 730×585.
Кол-во вводов: 1 отв. 523×123 мм (снизу).
Масса: 27,8 кг

RAL 7032

УКМ40-04-54


 Корпус металлический
ЩМП-5-0 74 У2

 Корпус, мм: 1000×650×285.
Панель, мм: 930×585.
Кол-во вводов: 1 отв. 523×123 мм (снизу).
Масса: 34,8 кг

RAL 7032

УКМ40-05-54


 Корпус металлический
ЩМП-6-0 74 У2

 Корпус, мм: 1200×750×300.
Панель, мм: 1130×685.
Кол-во вводов: 1 отв. 523×123 мм (снизу).
Масса: 46,2 кг

RAL 7032

УКМ40-06-54




 Корпус металлический
ЩМП-7-0 74 У2

 Корпус, мм: 1400×650×285.
Панель, мм: 1330×585.
Кол-во вводов: отв. 523x123 мм (снизу).
Масса: 46,6 кг

RAL 7032

УКМ40-07-54

	Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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

Типоразмер	Характеристики	Цвет	Артикул
 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
 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
 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
 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
 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
 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

Аксессуары к ЩМП-16(18).X.X IPXX

Наименование	Назначение	Место установки	Габаритные размеры	Комплектность		Артикул
				единица измерения	шт.	
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	комплект	2	УКМ40-U-1560X
Уголок вертикальный 1760 (оцинк.) для ЩМП-18.X.X		Внутри корпуса на Z-профили	1760×35×30	комплект	2	УКМ40-U-1760X
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	комплект	1	УКМ40-PM-300X545
Панель монтажная 300×745 (оцинк.) для ЩМП-16.8.4**			300×745	комплект	1	УКМ40-PM-300X745
Панель монтажная 500×545 (оцинк.) для ЩМП-16.6.4**			500×545	комплект	1	УКМ40-PM-500X545
Панель монтажная 500×745 (оцинк.) для ЩМП-16.8.4**			500×745	комплект	1	УКМ40-PM-500X745
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	комплект	3	УКМ40-PN-1664
Панель ПН (оцинк.) для ЩМП-16.8.4			140×745	комплект	3	УКМ40-PN-1684
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	комплект	2	УКМ40-P-30X545
Планка 30×745 (оцинк.) для ЩМП-16.8.4			30×745	комплект	2	УКМ40-P-30X745

* Монтажная панель, уголки вертикальные для ее установки и другие аксессуары заказываются отдельно.

** Универсальные элементы, подходят для установки в ЩМП-18.X.X.