

## Щиты с монтажной панелью серии GARANT

Корпуса ЩМП серии GARANT были разработаны специально для использования в неблагоприятных погодных условиях и условиях промышленного производства. Корпуса используются для сборки разнообразных электрощитов: силовых, управления, автоматики. Позволяют производить монтаж аппаратуры как модульного, так и обычного исполнения. Степень защиты IP65, климатическое исполнение У1 (возможность установки под открытым небом).

ЩМП IP65 серии GARANT имеют уплотнение из двухкомпонентного герметика на дверце и пылевлагонепроницаемый замок с защитной фурнитурой. Также корпуса имеют защитный козырек и защитный желоб для предотвращения проникновения грязи и воды при открытии дверцы. Благодаря особенностям конструкции оборудование устанавливается на монтажные платы, которые регулируются по глубине.



**Произведено  
в  
России**

4

### Преимущества

- Усиленная защита от внешних воздействий и неблагоприятных факторов (степень защиты IP65, климатическое исполнение У1).
- Регулировка монтажной панели по глубине.
- Возможность установки фальш-панелей.
- Профиль для установки светосигнальной аппаратуры.
- Защитный козырек и защитный желоб предотвращают проникновение грязи и воды при открытии двери.
- Удобство монтажа за счет увеличенной полезной площади монтажной панели.
- Широкий выбор аксессуаров.
- Пылевлагонепроницаемый замок.
- Съемные верхние и нижние крышки корпуса обеспечивают удобный доступ к оборудованию при монтаже.
- Высокий уровень электробезопасности.
- Высококачественное наружное покрытие.
- Повышенная антикоррозийная стойкость.
- Полная комплектация.
- Единый секрет замка.

### Технические характеристики

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Вид установки             | навесной  |
| Толщина металла           | 1,0 мм – у ЩМП первых 3 габаритов;<br>1,4 мм – у ЩМП выше 3-го габарита |
| Номинальный ток           | до 630 А  |
| Тип покрытия              | порошковое, шагрень   |
| Цвет                      | RAL 7035  |
| Степень защиты            | IP65  |
| Угол открытия двери       | 105°  |
| Тип применяемых аппаратов | любой   |
| Климатическое исполнение  | У1  |

## Особенности конструкции



Технологичный козырек – защита от грязи и воды при открытии дверцы.



Возможность установки металлических фальш-панелей (панели ЛГ – лицевые глухие и ЛМА – лицевые под модульные автоматы) на разной глубине. Относятся к аксессуарам и заказываются отдельно.



Профиль для установки сигнальной аппаратуры. Высококачественный уплотнитель из вспененного полиуретана по периметру двери.



Наличие перфорации для установки кабельных стяжек.



Регулировка монтажной панели по глубине благодаря перфорации приваренного к дну корпуса уголка.



Усиленные петли. Наличие защитного колпачка.



Пылевлагодонепроницаемая фурнитура на замок с возможностью опломбировки (входит в состав изделия) – обеспечение степени защиты IP65.



Заковка по периметру дверного проема для усиления жесткости конструкции.

4

## Комплектация



- Паспорт.
- Инструкция по установке.
- Знаки электробезопасности.
- Комплект для заземления и навески корпуса.
- Прорезиненные кольца для обеспечения степени защиты IP65 в точках крепления корпуса.

## Расшифровка обозначений

### ЩМП-1-0 У1 IP65 GARANT

**ЩМП** – щит с монтажной панелью

**1** – габарит корпуса

**0** – модификация серии GARANT

**У1** – климатическое исполнение по ГОСТ 15150

**IP65** – степень защиты по ГОСТ 14254



**GARANT** – название серии

## Цвет



RAL 7035

## Ассортимент

|   | Наименование           | Габаритные размеры, мм<br>(В×Ш×Г)  | Масса, кг | Артикул     |
|---|------------------------|--|-----------|-------------|
|    | ЩМП-1-0 У1 IP65 GARANT | Корпус: 395×310×220<br>Панель: 290×250.<br>Суммарная высота панелей<br>ЛГ/ЛМА – 350    | 9         | УКМ40-01-65 |
|    | ЩМП-2-0 У1 IP65 GARANT | Корпус: 500×400×220<br>Панель: 394×340.<br>Суммарная высота панелей<br>ЛГ/ЛМА – 450    | 13        | УКМ40-02-65 |
|    | ЩМП-3-0 У1 IP65 GARANT | Корпус: 650×500×220<br>Панель: 544×440.<br>Суммарная высота панелей<br>ЛГ/ЛМА – 600    | 19        | УКМ40-03-65 |
|   | ЩМП-4-0 У1 IP65 GARANT | Корпус: 800×650×250<br>Панель: 685×590.<br>Суммарная высота панелей<br>ЛГ/ЛМА – 750    | 31,6      | УКМ40-04-65 |
|  | ЩМП-5-0 У1 IP65 GARANT | Корпус: 1000×650×275<br>Панель: 885×590.<br>Суммарная высота панелей<br>ЛГ/ЛМА – 950   | 39        | УКМ40-05-65 |
|  | ЩМП-6-0 У1 IP65 GARANT | Корпус: 1200×650×275<br>Панель: 1085×590.<br>Суммарная высота панелей<br>ЛГ/ЛМА – 1150 | 45,5      | УКМ40-06-65 |
|  | ЩМП-7-0 У1 IP65 GARANT | Корпус: 1400×650×275<br>Панель: 1285×590.<br>Суммарная высота панелей<br>ЛГ/ЛМА – 1350 | 52        | УКМ40-07-65 |