

ПАСПОРТ

Щит с монтажной платой KRATOS IP66

Щиты с монтажной платой KRATOS IP66 предназначены для сборки шкафов систем распределения электроэнергии, шкафов управления и шкафов автоматизации технологических и промышленных процессов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения					
Номинальное напряжение, В	mb66-403022	mb66-504022	mb66-655022	mb66-806025	mb66-1006530	mb66-1207530
Номинальный ток, А	230/400					
Тип покрытия	630					
Цвет	Порошковое с фосфатированием					
Отверстие для ввода кабеля	RAL 7035 (шагрень)					
Способ установки	Навесной					
Масса нетто, кг	5,8	9,8	13,7	25	34	44
Угол открытия дверей	140					
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP66					
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ1					
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	400x300x200	500x400x220	650x500x220	800x600x250	1000x650x300	1200x750x300
Габаритные размеры МП (ВхШ), мм	360x230	452x332	602x432	752x532	902x562	1102x662

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Диапазон рабочих температур: от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$.

Электрощиты должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

Монтажная панель выполнена съемной, что облегчает процесс монтажа оборудования.

Для удобства настенной установки на задней стенке щита заготовлены монтажные отверстия и прилагается монтажный комплект.

Имеют возможность крепления к столбу (аксессуар арт. mb54-1k приобретается отдельно).

Модели со степенью защиты IP66 оснащены скошенным желобом в конструкции корпуса, что дает дополнительную защиту от проникновения влаги и грязи внутрь щита.

Щит с монтажной платой KRATOS IP66 имеет съемный фланец для удобства пробивания отверстий под кабель, перфорацию на монтажной плате для удобства подвязки кабеля и проводов.

1. Открыть дверцу шкафа и снять монтажную панель.
2. Установить знаки «Земля» внутри корпуса и на внутренней стороне двери.
3. Установить необходимое электрооборудование и комплектующие.
4. Выполнить внутренние электрические соединения, проверить качество монтажа.
5. Установить шкаф на место эксплуатации и надежно закрепить через предусмотренные отверстия.
6. Установить монтажную панель.
7. Подключить вводные проводники, убедившись, что проводники обесточены.
8. Установить на наружной стороне дверцы шкафа знак «Молния».

Схема монтажа указана на рис. 1.1 и рис. 1.2

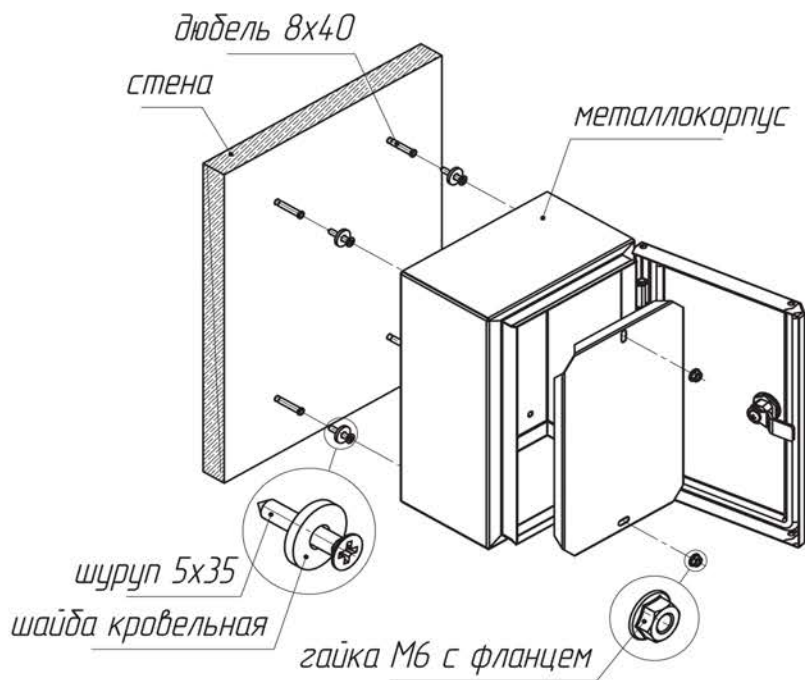
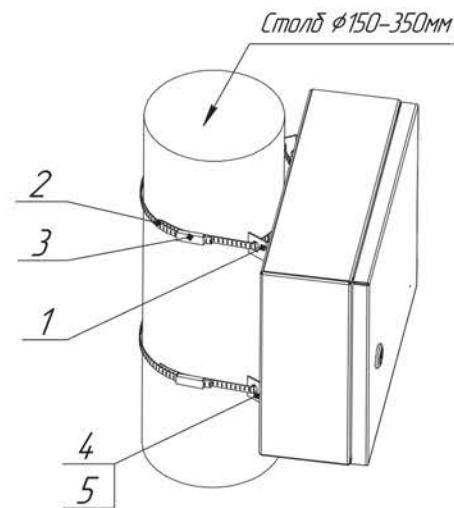


Рис. 1.1. Схема настенного монтажа



1. Кронштейн оцинк. — 4 шт.
2. Хомут ленточный — 2 шт.
3. Замок — 2 шт.
4. Винт М6х16 — 4 шт.
5. Гайка с фланцем М6 — 4 шт.

Рис. 1.2. Схема монтажа на столб
(доп. аксессуар арт. mb54-1K)

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт — 1 шт.
2. Металлокорпус с монтажной панелью — 1 шт.
3. Поводок заземления — 1 шт.
4. Замок металлический — 1 шт.
5. Знаки электробезопасности — 1 комплект
6. Монтажный комплект — 1 шт.
 - для настенной установки — 1 шт.
 - для навесной установки — 1 шт.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 60% при $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$, допускается хранение при влажности 80% и температуре $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$. Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 лет с даты производства.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства страны территории реализации.

ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Срок службы — 10 лет. Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи — 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства _____

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи _____

Подпись продавца _____ М.П.

Made in Russia / Произведено в России.