

iek

SHOP220



**КОРПУСА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ**

TITAN



IEK – один из ведущих российских производителей и поставщиков электротехники

Бренд IEK известен на электротехническом рынке с 1999 года. За это время компания накопила огромный опыт, создала мощную научно-производственную и логистическую базу и сегодня составляет серьезную конкуренцию мировым производителям.

- Масштабный инвестиционный проект реализован на собственном предприятии IEK GROUP в Ясногорске. На производственной площадке построен новый цех площадью около 12 000 м².
- На предприятии установлена современная автоматизированная высокотехнологичная линия по производству корпусов с монтажной панелью ЩМП серии ТИТАН, что обеспечивает высокое качество готовых изделий.



- Линия оперативно перенастраивается, а значит, сотрудники предприятия IEK GROUP могут быстро заменить один выпускающийся корпус на другой. И это важно, ведь мы разработали широкий ассортимент ЦМП ТИТАН специально для того, чтобы вы могли подобрать модель для любой задачи.
- Огромный опыт производства металлокорпусов и современная высокотехнологичная линия – всё это обеспечивает новый уровень технологий металлических корпусов с монтажной панелью.



НОВЫЙ УРОВЕНЬ ТЕХНОЛОГИЙ

КОРПУСА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ

ЩМП ТИТАН 5 — это новое решение для сборки щитов автоматизации, обеспечивающее высочайший уровень механической и климатической защиты установленного оборудования.

Современное роботизированное производство и уникальная конструкция гарантируют премиальное качество, надежность и долговечность корпусов.

ТИТАН 5

КОРПУСА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТИТАН 5 С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ



стойкость
к коррозии



IK10
высшая степень
ударпрочности



непрерывность
цепи защиты



морской
регистр



защита
от пыли
и влаги



15
лет
срок
службы



широкий
размерный
ряд



5
лет
гарантия

Корпуса ЩМП ТИТАН 5 представлены в двух цветах: серый RAL 7035, красный RAL 3020.

Корпуса красного цвета предназначены для сборки систем пожарной автоматики: шкафов управления насосами, сигнализации и других решений.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

КОРПУС

Толщина
монтажной панели

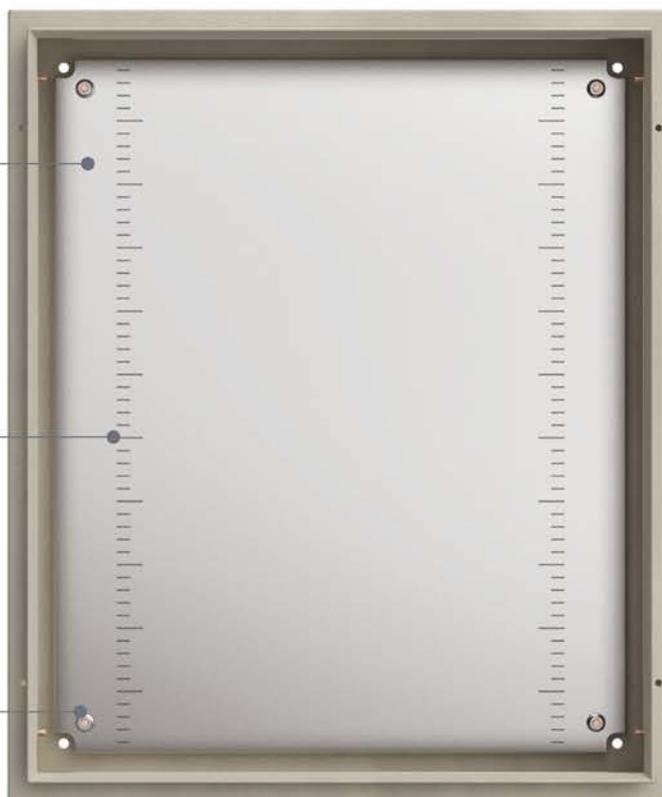
1,5 мм

Разметка

монтажной панели

Свободный доступ
к отверстиям

для навески при установленной
монтажной панели



| | |
|---------------------------|--|
| Тип исполнения | навесной |
| Материал | сталь |
| Тип покрытия | порошковое, шагрень |
| Цвет | серый RAL 7035, красный RAL 3020 |
| Номинальный ток | 630 А |
| Степень защиты | IP66 |
| Климатическое исполнение | УХЛ 1 |
| Ударопрочность | IK10 |
| Кабельный ввод | корпуса глубиной 150 мм без кабельного фланца (глухое основание) |
| Дополнительные аксессуары | да |

ДВЕРЬ

Новый вид петель

удобная перенавеска
и обеспечение степени
защиты IP66

Трехточечное запираение

быстрое и надежное запираение
двери для корпусов высотой
от 500 мм

Вертикальный Z-профиль

дополнительная жесткость
и монтаж оборудования на дверь

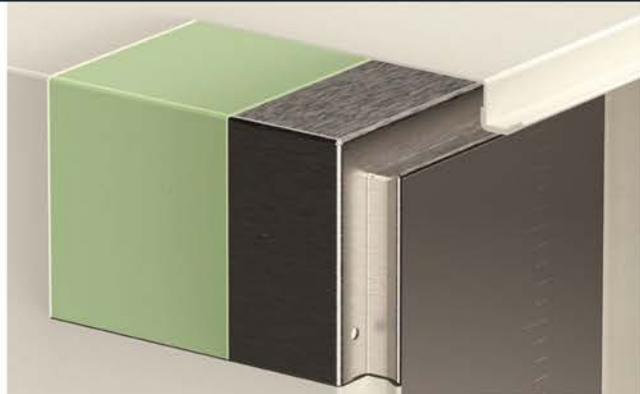


| | |
|-----------------------------------|--|
| Перенавешиваемая дверь | да |
| Размещение оборудования на двери | вертикальный Z-профиль (кроме корпусов h=300 мм) |
| Гарантийный срок эксплуатации | 5 лет |
| Толщина монтажной панели | 1,5 мм |
| Высота | 300–1400 мм |
| Ширина | 300–800 мм |
| Глубина | 150–400 мм |
| Толщина металла корпуса до 800 мм | 1 мм |
| Толщина металла корпуса от 800 мм | 1,4 мм |

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ



Вертикальный Z-профиль
для монтажа оборудования на дверь



Грунтование перед окрашиванием
максимальная защита от коррозии



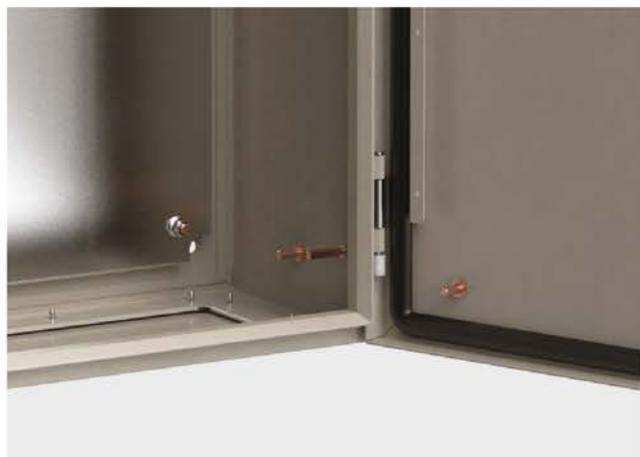
Кабельный фланец
с уплотнителем



Трехточечное запирание
для корпусов высотой от 500 мм



Двойная заковка по периметру
оболочки и двери
увеличивает жесткость конструкции,
сохраняет геометрию корпуса



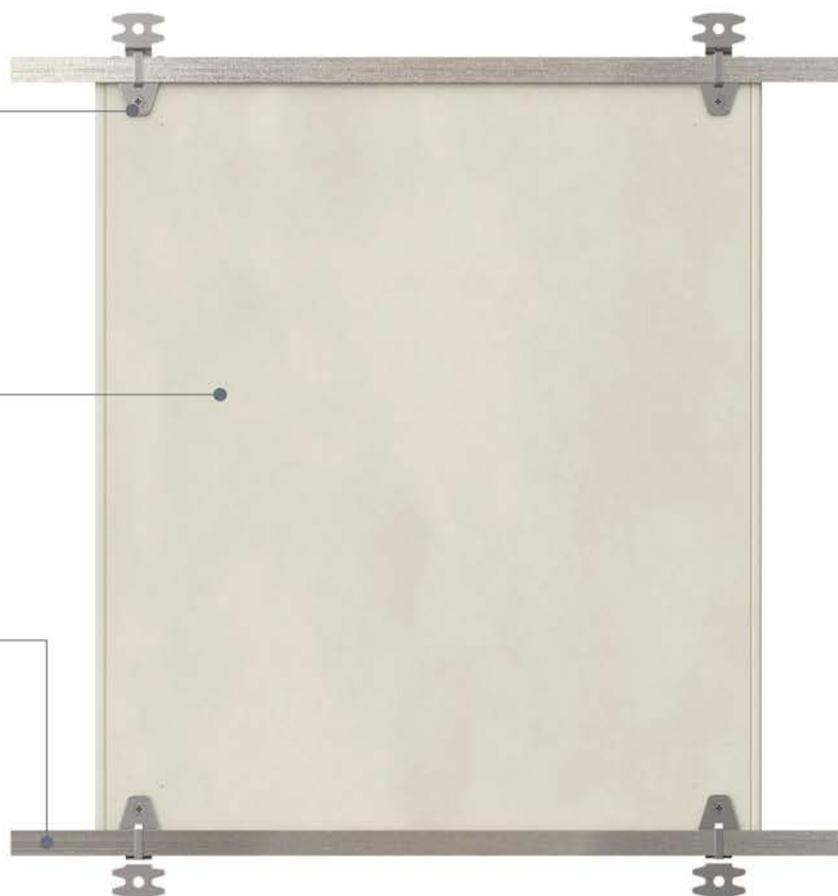
Шпильки заземления
с увеличенной площадкой
для лучшего контакта

УДОБНЫЙ МОНТАЖ

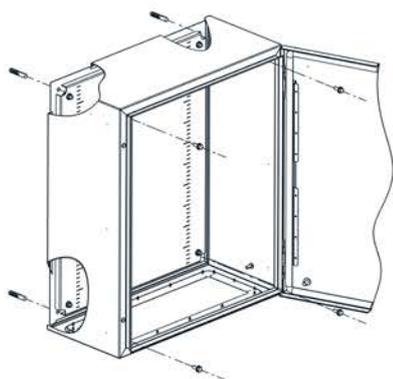
Кронштейн
для навески корпуса

Задняя стенка корпуса

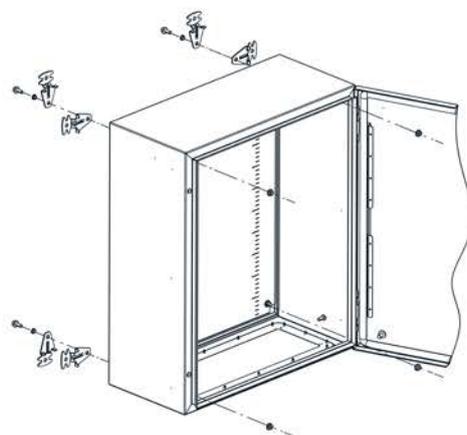
Лента бандажная
для установки металлических
корпусов на железобетонные
и деревянные опоры



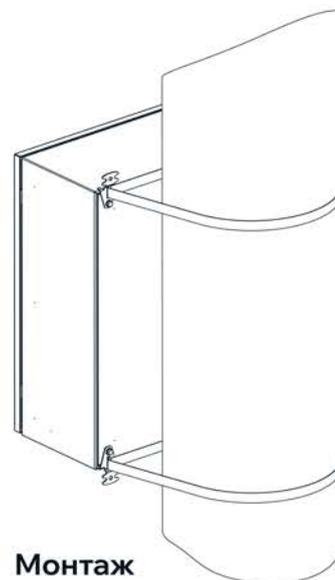
СПОСОБ МОНТАЖА



Монтаж к стене
без зацепа



Монтаж к стене
с зацепом



Монтаж
к столбу

| Глубина, мм | Высота, мм | Ширина, мм | Серый RAL 7035 | Красный RAL 3020 | |
|-------------|------------|------------|------------------------------------|------------------------------------|---|
| 150 | 300 | 300 | TI5-10-N-030-030-015-66 NEW | — | |
| | | 400 | TI5-10-N-030-040-015-66 NEW | — | |
| | 400 | 300 | TI5-10-N-040-030-015-66 | — | |
| | | 400 | TI5-10-N-040-040-015-66 | — | |
| | | 600 | TI5-10-N-040-060-015-66 | — | |
| | 500 | 300 | TI5-10-N-050-030-015-66 NEW | — | |
| | | 400 | TI5-10-N-050-040-015-66 | — | |
| | 600 | 500 | TI5-10-N-060-050-015-66 | — | |
| | 200 | 300 | 300 | TI5-10-N-030-030-020-66 | — |
| | | | 400 | TI5-10-N-030-040-020-66 NEW | — |
| 400 | | 300 | TI5-10-N-040-030-020-66 | TI5-13-N-040-030-020-66 | |
| | | 400 | TI5-10-N-040-040-020-66 | TI5-13-N-040-040-020-66 | |
| | | 600 | TI5-10-N-040-060-020-66 NEW | — | |
| 500 | | 300 | TI5-10-N-050-030-020-66 NEW | — | |
| | | 400 | TI5-10-N-050-040-020-66 | TI5-13-N-050-040-020-66 | |
| | | 500 | TI5-10-N-050-050-020-66 NEW | — | |
| | | 600 | TI5-10-N-050-060-020-66 NEW | — | |
| 600 | | 400 | TI5-10-N-060-040-020-66 NEW | TI5-13-N-060-040-020-66 NEW | |
| | | 500 | TI5-10-N-060-050-020-66 | TI5-13-N-060-050-020-66 | |
| 700 | | 500 | TI5-10-N-070-050-020-66 | TI5-13-N-070-050-020-66 | |
| 800 | | 600 | TI5-10-N-080-060-020-66 NEW | — | |
| | | 800 | TI5-10-N-080-080-020-66 NEW | — | |
| 1000 | | 600 | TI5-10-N-100-060-020-66 NEW | — | |
| 1200 | | 600 | TI5-10-N-120-060-020-66 NEW | — | |
| 250 | | 400 | 400 | TI5-10-N-040-040-025-66 | — |
| | | | 600 | TI5-10-N-040-060-025-66 | — |

| Глубина, мм | Высота, мм | Ширина, мм | Серый RAL 7035 | Красный RAL 3020 |
|-------------|------------|------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 250 | 500 | 400 | T15-10-N-050-040-025-66 | — |
| | 600 | 400 | T15-10-N-060-040-025-66 NEW | — |
| | | 500 | T15-10-N-060-050-025-66 | — |
| | | 600 | T15-10-N-060-060-025-66 NEW | — |
| | 700 | 500 | T15-10-N-070-050-025-66 NEW | — |
| | 800 | 600 | T15-10-N-080-060-025-66 | T15-13-N-080-060-025-66 |
| | 1000 | 600 | T15-10-N-100-060-025-66 NEW | — |
| 300 | 500 | 500 | T15-10-N-050-050-030-66 NEW | — |
| | | 600 | T15-10-N-050-060-030-66 NEW | — |
| | 800 | 600 | T15-10-N-080-060-030-66 | T15-13-N-080-060-030-66 |
| | | 800 | T15-10-N-080-080-030-66 NEW | T15-13-N-080-080-030-66 NEW |
| | 1000 | 600 | T15-10-N-100-060-030-66 | T15-13-N-100-060-030-66 |
| | | 800 | T15-10-N-100-080-030-66 | T15-13-N-100-080-030-66 |
| | 1200 | 600 | T15-10-N-120-060-030-66 | T15-13-N-120-060-030-66 |
| | | 800 | T15-10-N-120-080-030-66 | T15-13-N-120-080-030-66 |
| | 1400 | 600 | T15-10-N-140-060-030-66 | — |
| | | 800 | T15-10-N-140-080-030-66 NEW | — |
| 400 | 600 | 400 | T15-10-N-060-040-040-66 | — |
| | | 600 | T15-10-N-060-060-040-66 | — |
| | 800 | 600 | T15-10-N-080-060-040-66 | — |
| | | 800 | T15-10-N-080-080-040-66 | — |
| | 1000 | 600 | T15-10-N-100-060-040-66 NEW | — |
| | | 800 | T15-10-N-100-080-040-66 | — |
| | 1200 | 600 | T15-10-N-120-060-040-66 | — |
| | | 800 | T15-10-N-120-080-040-66 | — |