

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

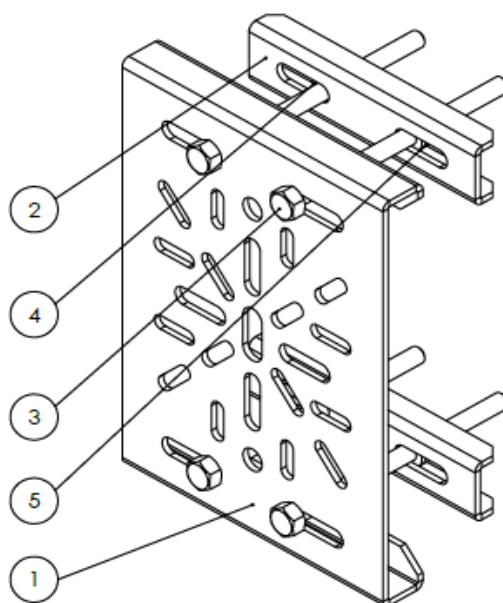
Комплект для крепления к опоре MP ZS FT

1. Описание продукции

- 1.1. Тип MP ZS FT
- 1.2. Артикул 7771009500

1.3. Размер

Тип	Артикул	Ширина пластины, мм	Высота пластины, мм	Глубина изделия в сборе, мм	Вес, кг/комплект
MP ZS FT	7771009500	150	210	120	1.57



Состав комплекта: 1) Пластина монтажная, 1 шт
 2) Планка ответная, 2 шт
 3) Болт DIN 933 M8*120-8.8-ZL, 4 шт
 4) Гайка DIN 934 M8-8-ZL, 4 шт
 5) Шайба DIN 127-B 10-ZL, 4 шт

2. Техническое описание

Монтажный комплект MP ZS FT для установки кронштейнов, траверс, дополнительного оборудования на стандартных опорах сетчатых ограждений. Пластина служит надежным основанием для установки периметральных кабеленесущих трасс для организации освещения, сигнализации, видеонаблюдения. В качестве разгрузки и промежуточного крепления предлагается использовать монтажные комплекты типа MB MD FT – на стандартные сетчатые панели длиной 2500 – 3000 мм рекомендована установка не менее двух комплектов типа MB MD FT для предотвращения провисания трассы и компенсации дополнительных нагрузок.

Рекомендуется совместное использование с кронштейнами ОБО Беттерманн типов AW 15 FT, максимальная допустимая безопасная нагрузка на одну пластину типа MP ZS зависит от длины плеча устанавливаемого кронштейна: до 200 мм включительно – не более 150 кг, до 300 мм включительно – не более 120 кг, до 400 мм – не более 100 кг. Установка кронштейнов с длиной плеча более 400 мм не допускается.

Монтажный комплект может устанавливаться на стандартные профилированные столбы опор с сечением 40*40,60*60 или 80*80 мм. В зависимости от габаритов опорного столба фиксирующие крепежные комплекты метизов подгоняются по месту установки путем перемещения в установочных пазах. Монтажную пластину рекомендуется предварительно закрепить на опоре при помощи ответных планок, затянув метизы от руки и провести ее позиционирование относительно устанавливаемой кабельной трассы, затем затянуть установочные винты при помощи инструмента, рекомендуемый момент затяжки – 25 Н·м. Перед установкой монтажного комплекта необходимо предусмотреть необходимость предварительной установки дополнительного оборудования (кронштейн, траверса, прочее), поскольку после фиксации монтажного комплекта на опоре ограждения доступ к монтажным отверстиям пластины может быть перекрыт или затруднен.

Защитное цинковое покрытие изделия реализовано согласно ГОСТ 9.307-2021, методом горячего оцинкования погружением, что обеспечивает соответствие 6 классу стойкости к коррозии. Готовые изделия погружаются в ванну с расплавом цинка, причем их поверхность и все стыки покрываются однородным слоем цинка. Оцинкованные таким образом детали имеют, при одинаковом атмосферном воздействии, более продолжительный срок защиты, а также лучше защищены от слабой химической нагрузки, морского и городского воздуха и других атмосферных явлений.

Защитное цинковое покрытие типа FT при эксплуатации в зоне СЗ по классификации категорий коррозионного действия согласно ГОСТ 9.107-2023 будет эффективно противостоять коррозии не менее 25 лет.

3. Технические характеристики

3.1. Тип изделия MP ZS FT

3.2. Тип защитного покрытия FT – оцинковка методом горячего погружения
Покрытие соответствует 6 классу коррозионной стойкости

3.3. Толщина металла 3,0 мм
Следует соблюдать несущую способность кронштейнов и условия монтажа, указанные в каталоге OBO BETTERMANN

3.4. Соответствие стандартам ГОСТ 9.107-2023, ГОСТ 9.307-2021, ГОСТ Р 52868-2021