

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Комплект для крепления к сетке MB MD FT

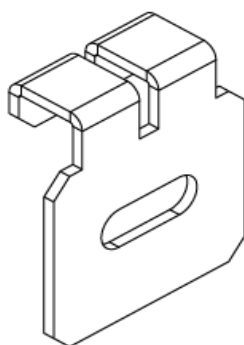
1. Описание продукции

1.1. Тип MB MD FT

1.2. Артикул 7771009600

1.3. Размер

Тип	Артикул	Ширина пластины, мм	Высота пластины, мм	Глубина изделия в сборе, мм	Вес, кг/комплект
MB MD FT	7771009600	58	65	17	0,25



Состав комплекта: 1) Скоба монтажная, 2 шт
 2) Болт DIN 933 M10x40-8.8-ZL, 1 шт
 3) Гайка DIN 934 M10-8-ZL, 1 шт
 4) Шайба DIN 127-B 10-ZL, 1 шт

2. Техническое описание

Монтажный комплект MB MD FT обеспечивает промежуточное крепление кронштейна непосредственно на сетчатом ограждении, выполняет функцию поддержки и фиксации кабельной трассы для периметрального видеонаблюдения, сигнализации и электроснабжения. Изделие поставляется в виде комплекта из двух скоб и необходимого для их установки крепежного материала. Крепежный комплект предназначен для максимальной нагрузки до 13 кг на установленный кронштейн, при нагрузках свыше указанного значения выполняет разгрузочную функцию и должен использоваться совместно с монтажными пластинами типа MP ZS FT, установленными на опорах сетчатого ограждения

Рекомендуется совместное использование с кронштейнами ОБО Беттерманн типа AW 15 FT, максимальная допустимая длина устанавливаемого кронштейна не должна превышать 400 мм

Монтажный комплект предназначен для установки непосредственно на сетчатое ограждение с шириной ячейки 50 мм, с суммарной толщиной проволоки до 8 мм. Перед установкой комплекта рекомендуется определить общий уровень кабельной трассы именно по монтажным комплектам MB MD FT, поскольку их установка имеет привязку к вертикально расположенным проволокам сетчатого ограждения, а установка монтажных комплектов типа MP ZS FT может точно регулироваться на опоре ограждения. Лицевая

пластина устанавливается на вертикальную верхнюю проволоку ячейки в центральной части отогнутой частью от монтажника, ответная пластина устанавливается с обратной стороны проволоки под углом 90° к лицевой пластине отогнутой частью к монтажнику (см. рис XX). Таким образом, пластины комплекта должны сформировать замок, который будет симметрично охватывать одну горизонтальную и две вертикальные проволоки ячейки. Через образовавшийся замок необходимо с тыльной стороны продеть болт, установить на него кронштейн и затем затянуть соединение при помощи инструмента, рекомендуемый момент затяжки – 49 Н·м.

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 С3 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 MB MD 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