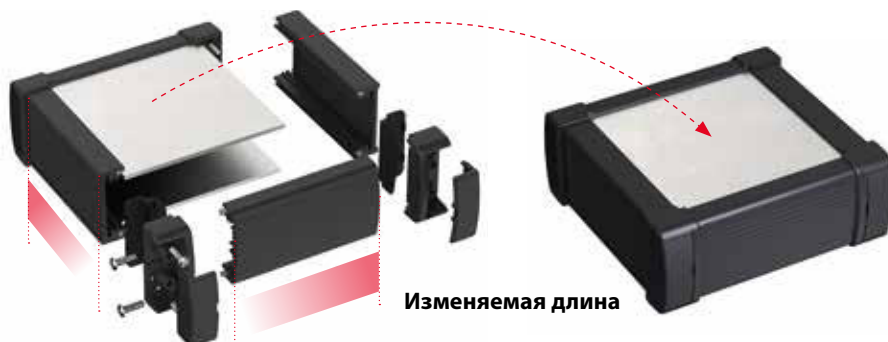
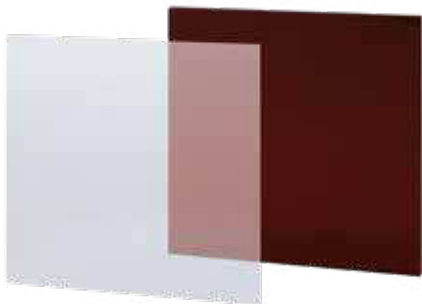


Преимущества продукции



Рамная конструкция из алюминиевых профилей с порошковым покрытием и уголков, изготовленных методом литья под давлением, обеспечивает возможность изменения длины и ширины корпуса.



Защитные пластины из различных материалов и с разной отделкой поверхности подбираются в зависимости от целей применения и подчеркивают внешний вид корпуса.



Предлагаются два различных варианта профиля для корпусов высотой 50 мм и 100 мм.



Защитные пластины у корпуса Aluplan 100 можно снимать без демонтажа рамы.



Высокий класс защиты IP65 достигается за счет шнуровых уплотнений круглого сечения в профилях и формованных уплотнений в уголках, изготовленных методом литья под давлением.



Quick-Finder:
www.bopla.de/64

Примеры использования



Aluplan



Цвет:



Aluplan 50: Черный, похожий на RAL 9005



Aluplan 100: Светло-серый, похожий на RAL 7035

Специальные цвета - по запросу

Класс защиты:

IP65 / DIN EN 60529

Материал:

Прессованные профили: Al Mg Si 0,5 с порошковым напылением
угловые детали: цинковое литьё под давлением Z410,
с порошковым напылением

Угловые колпачки: PA-GF 15

Уплотнение угловой части: TPV / TPE

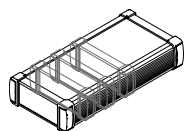
Уплотнение в пазу профиля: EPDM

Подробнее см. «Техническая информация».

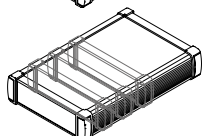


Размеры корпуса

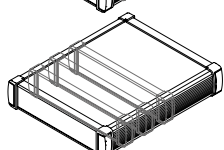
AP 510...



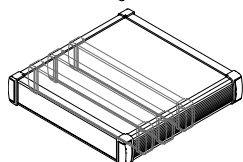
AP 515...



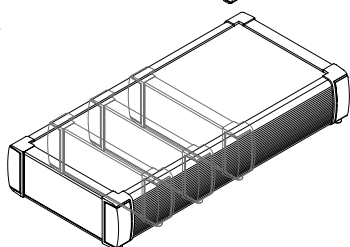
AP 520...



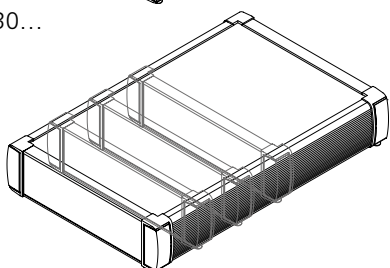
AP 525...



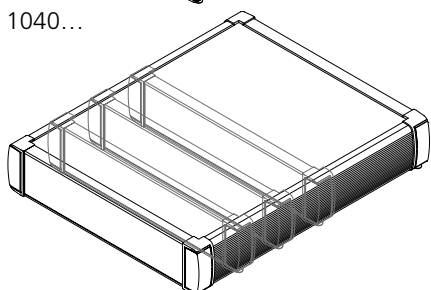
AP 1020...



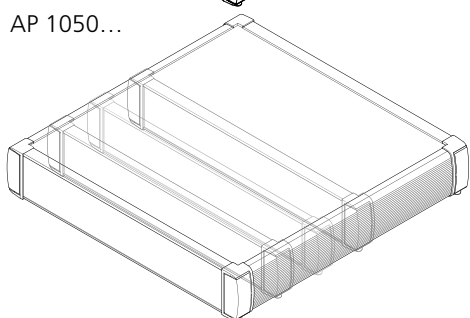
AP 1030...



AP 1040...

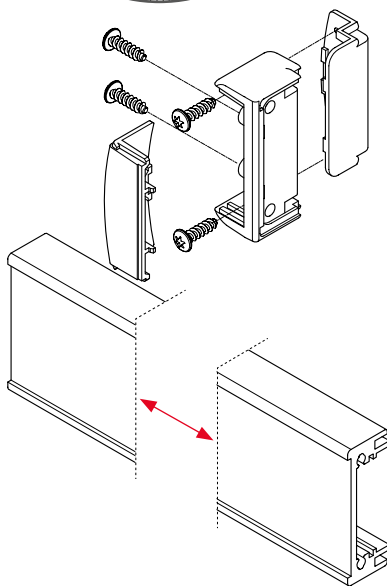
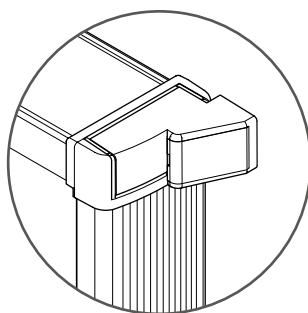


AP 1050...

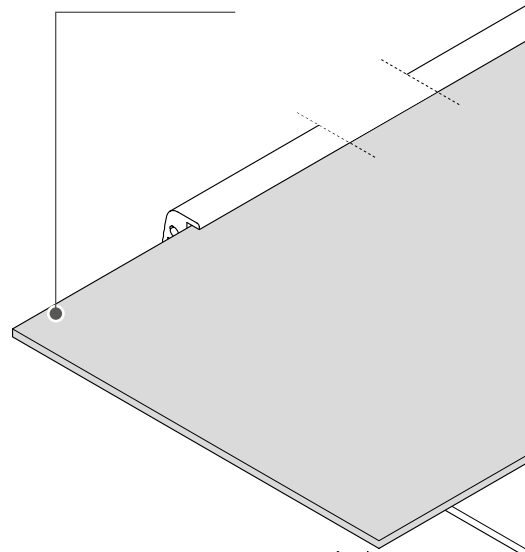


Вариант исполнения

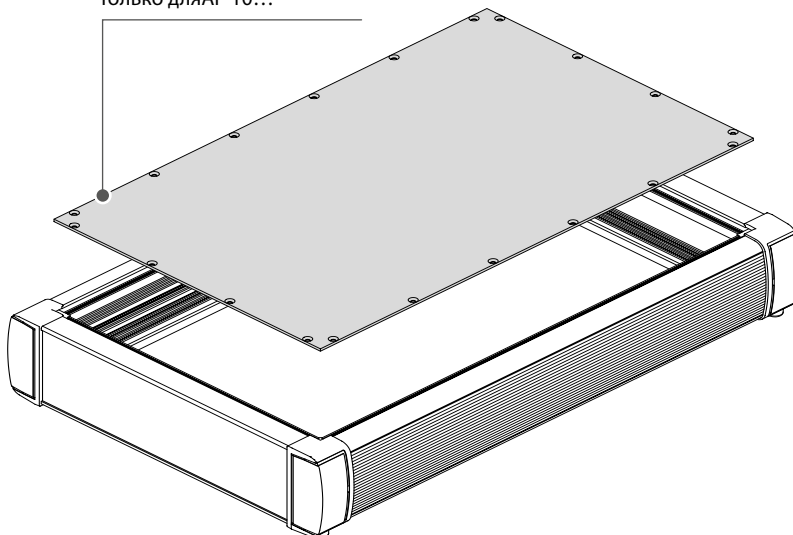
Настенное крепление
AP 5... WL

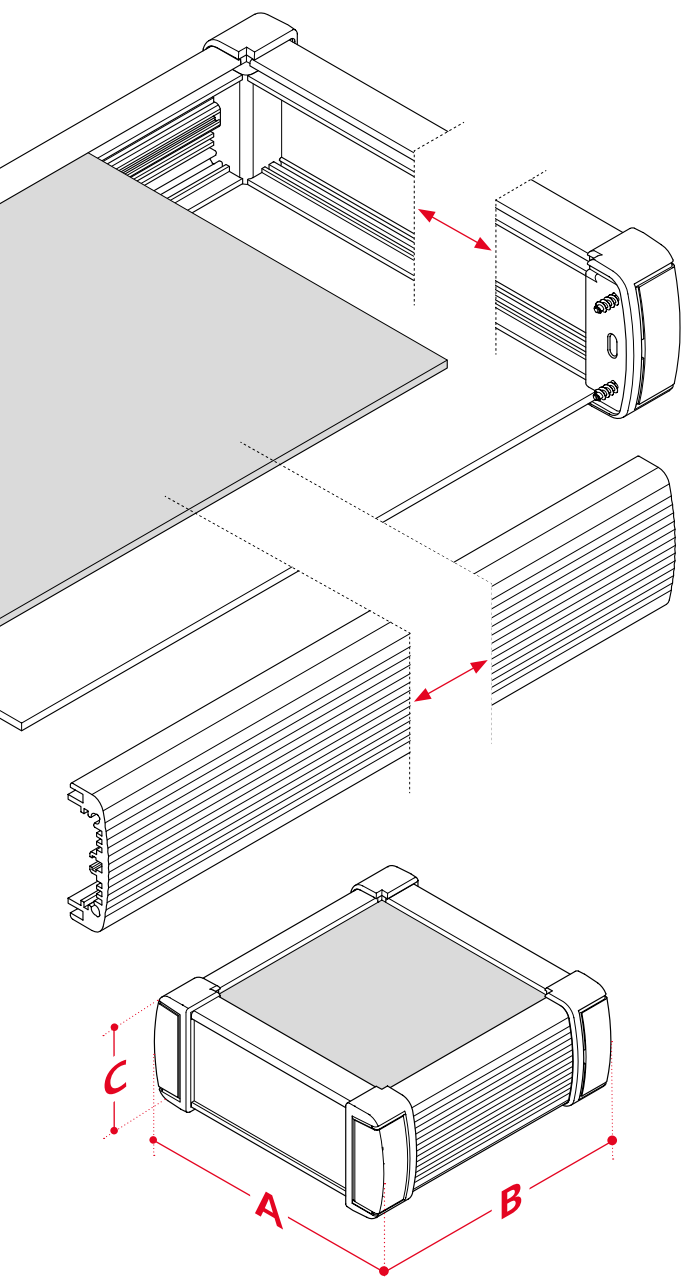


Лицевая панель
вставная

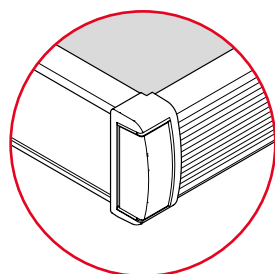


Лицевая панель
привинчиваемая,
только для AP 10...

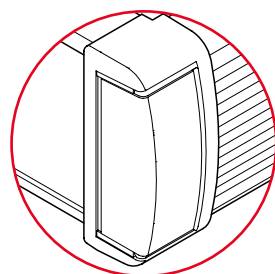




Высота корпуса
5... / 59 мм



Высота корпуса
10... / 100 мм



Габариты

Модель	A	B	C
AP 51010	143	145	56
AP 51015	143	195	56
AP 51020	143	245	56
AP 51025	143	295	56
AP 51510	193	145	56
AP 51515	193	195	56
AP 51520	193	245	56
AP 51525	193	295	56
AP 52010	243	145	56
AP 52015	243	195	56
AP 52020	243	245	56
AP 52025	243	295	56
AP 52510	293	145	56
AP 52515	293	195	56
AP 52520	293	245	56
AP 52525	293	295	56
AP 102020	278	278	100
AP 102030	278	378	100
AP 102040	278	478	100
AP 102050	278	578	100
AP 103020	378	278	100
AP 103030	378	378	100
AP 103040	378	478	100
AP 103050	378	578	100
AP 104020	478	278	100
AP 104030	478	378	100
AP 104040	478	478	100
AP 104050	478	578	100
AP 105020	578	278	100
AP 105030	578	378	100
AP 105040	578	478	100
AP 105050	578	578	100

Индивидуальные варианты длины профиля (длина A и B) по запросу.

Аксессуары



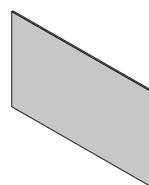
Ручка



Настенное крепление



Комплект опорных ножек



Лицевые панели, в различных исполнениях



Ножки для приборов



Комплект шарниров AP 10

Aluplan

Комплект профилей корпуса

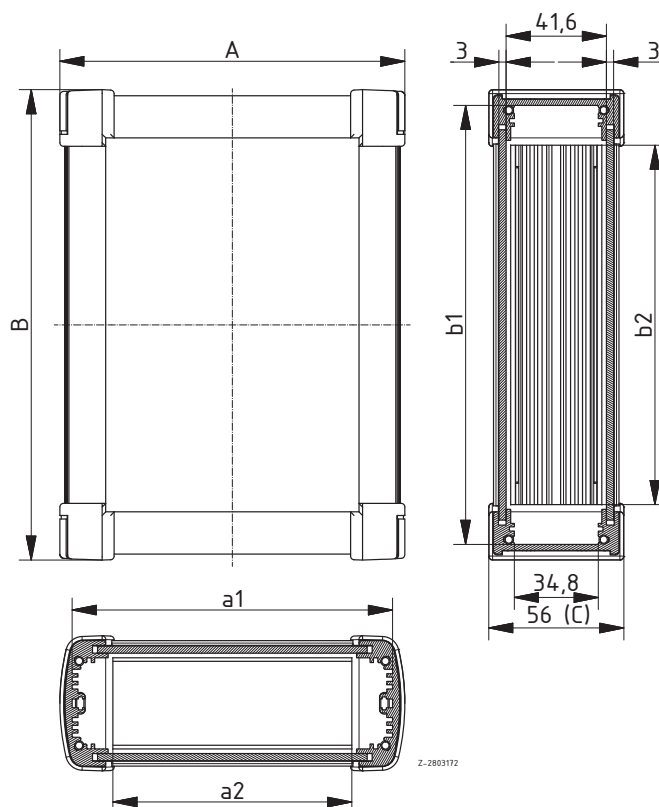


Aluplan AP 5.... - комплект профилей корпуса

Модель	№ заказа	A	B	C	a1	a2	b1	b2
AP 51010	64051010	143	145	56	132.8	99	132	99
AP 51015	64051015	143	195	56	132.8	99	182	149
AP 51020	64051020	143	245	56	132.8	99	232	199
AP 51025	64051025	143	295	56	132.8	99	282	249
AP 51510	64051510	193	145	56	182.8	149	132	99
AP 51515	64051515	193	195	56	182.8	149	182	149
AP 51520	64051520	193	245	56	182.8	149	232	199
AP 51525	64051525	193	295	56	182.8	149	282	249
AP 52010	64052010	243	145	56	232.8	199	132	99
AP 52015	64052015	243	193	56	232.8	199	182	149
AP 52020	64052020	243	245	56	232.8	199	232	199
AP 52025	64052025	243	295	56	232.8	199	282	249
AP 52510	64052510	293	145	56	282.8	249	132	99
AP 52515	64052515	293	195	56	282.8	249	182	149
AP 52520	64052520	293	245	56	282.8	249	232	199
AP 52525	64052525	293	295	56	282.8	249	282	249

Объём поставки: 2 передних профиля, включая уплотнение, 2 боковых профиля, включая уплотнение, 4 угловые детали, изготовленные литьём под давлением, 4 уплотнения угловых деталей, 4 угловые крышки, 16 винтов, 4 резиновые ножки; передние платы просьба заказывать отдельно.

Указание: Гладкая внешняя поверхность передних профилей может использоваться для монтажа плёнок или плёночных клавиатур. Определение размеров для заготовок профилей AP 50 при специальных размерах: Длина переднего профиля AP 50 = размер A – 43 мм Длина бокового профиля AP 50 = размер B – 45 мм



Z-2803172

Aluplan

Комплект профилей корпуса

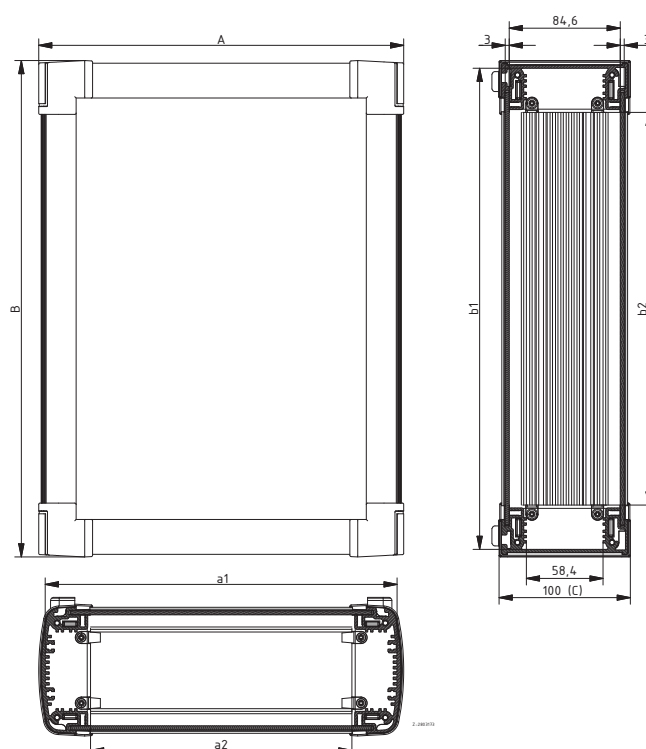
Aluplan AP 10... - комплект профилей корпуса

Модель	№ заказа	A	B	C	a1	a2	b1	b2	Цвет
AP 102020	64312020	278	278	100	268	199	266.4	199	Светло-серый
AP 102030	64312030	278	378	100	268	199	366.4	299	Светло-серый
AP 102040	64312040	278	478	100	268	199	466.4	399	Светло-серый
AP 102050	64312050	278	578	100	268	199	566.4	499	Светло-серый
AP 103020	64313020	378	278	100	368	299	266.4	199	Светло-серый
AP 103030	64313030	378	378	100	368	299	366.4	299	Светло-серый
AP 103040	64313040	378	478	100	368	299	466.4	399	Светло-серый
AP 103050	64313050	378	578	100	368	299	566.4	499	Светло-серый
AP 104020	64314020	478	278	100	468	399	266.4	199	Светло-серый
AP 104030	64314030	478	378	100	468	399	366.4	299	Светло-серый
AP 104040	64314040	478	478	100	468	399	466.4	399	Светло-серый
AP 104050	64314050	478	578	100	468	399	566.4	499	Светло-серый
AP 105020	64315020	578	278	100	568	499	266.4	199	Светло-серый
AP 105030	64315030	578	378	100	568	499	366.4	299	Светло-серый
AP 105040	64315040	578	478	100	568	499	466.4	399	Светло-серый
AP 105050	64315050	578	578	100	568	499	566.4	499	Светло-серый



Объём поставки: 2 передних профиля, включая уплотнение, 2 боковых профиля, включая уплотнение, 4 угловые детали, изготовленные литьём под давлением, 4 уплотнения угловых деталей, 4 угловые крышки, 16 винтов, 4 резиновые ножки; передние платы просьба заказывать отдельно.

Указание: Гладкая внешняя поверхность передних профилей может использоваться для монтажа плёнок или плёночных клавиатур. К угловому элементу: Угловой элемент со съёмными покрытиями (IP 40) предоставляет место для монтажа различных штекеров. Непосредственное привинчивание стенки невидимым образом интегрировано в угловые участки. Определение размеров для заготовок профилей AP 100 при специальных размерах: Длина переднего профиля AP 100 = размер A – 78 мм Длина бокового профиля AP 100 = размер B – 78 мм



Aluplan

Передние платы



Передние платы для AP 5..., 3 mm, алюминий, прозрачно анодированный

Модель	№ заказа	Указание
AP 01010 FA3	64101010	Для AP 51010
AP 01015 FA3	64101015	Для AP 51015
AP 01020 FA3	64101020	Для AP 51020
AP 01025 FA3	64101025	Для AP 51025
AP 01510 FA3	64101510	Для AP 51510
AP 01515 FA3	64101515	Для AP 51515
AP 01520 FA3	64101520	Для AP 51520
AP 01525 FA3	64101525	Для AP 51525
AP 02010 FA3	64102010	Для AP 52010
AP 02015 FA3	64102015	Для AP 52015
AP 02020 FA3	64102020	Для AP 52020
AP 02025 FA3	64102025	Для AP 52025
AP 02510 FA3	64102510	Для AP 52510
AP 02515 FA3	64102515	Для AP 52515
AP 02520 FA3	64102520	Для AP 52520
AP 02525 FA3	64102525	Для AP 52525

Объем поставки: 1 передняя плата



Вставляемая передняя плата, IP 65, 3 mm, алюминий, прозрачно анодированный, для AP 10...

Модель	№ заказа	Указание
AP 102020 FA3	64322020	Для AP 102020
AP 102030 FA3	64322030	Для AP 102030
AP 102040 FA3	64322040	Для AP 102040
AP 102050 FA3	64322050	Для AP 102050
AP 103020 FA3	64323020	Для AP 103020
AP 103030 FA3	64323030	Для AP 103030
AP 103040 FA3	64323040	Для AP 103040
AP 103050 FA3	64323050	Для AP 103050
AP 104020 FA3	64324020	Для AP 104020
AP 104030 FA3	64324030	Для AP 104030
AP 104040 FA3	64324040	Для AP 104040
AP 104050 FA3	64324050	Для AP 104050
AP 105020 FA3	64325020	Для AP 105020
AP 105030 FA3	64325030	Для AP 105030
AP 105040 FA3	64325040	Для AP 105040
AP 105050 FA3	64325050	Для AP 105050

Объем поставки: 1 передняя плата

Aluplan

Передние платы

Привинчиваемая передняя плата, IP 65, 3 mm, алюминий, прозрачно анодированный, для AP 10...

Модель	№ заказа	Указание
AP 102020 FAS3-IP	64342020	Для AP 102020
AP 102030 FAS3-IP	64342030	Для AP 102030
AP 102040 FAS3-IP	64342040	Для AP 102040
AP 102050 FAS3-IP	64342050	Для AP 102050
AP 103020 FAS3-IP	64343020	Для AP 103020
AP 103030 FAS3-IP	64343030	Для AP 103030
AP 103040 FAS3-IP	64343040	Для AP 103040
AP 103050 FAS3-IP	64343050	Для AP 103050
AP 104020 FAS3-IP	64344020	Для AP 104020
AP 104030 FAS3-IP	64344030	Для AP 104030
AP 104040 FAS3-IP	64344040	Для AP 104040
AP 104050 FAS3-IP	64344050	Для AP 104050
AP 105020 FAS3-IP	64345020	Для AP 105020
AP 105030 FAS3-IP	64345030	Для AP 105030
AP 105040 FAS3-IP	64345040	Для AP 105040
AP 105050 FAS3-IP	64345050	Для AP 105050



Объем поставки: 1 передняя плата, включая смонтированное плоское уплотнение

Aluplan

Оснастка



Рукоятка для AP 5...

Модель	№ заказа	Указание
AP 10 HS	64110010	Для длин профиля 100 мм
AP 15 HS	64110015	Для длин профиля 150 мм
AP 20 HS	64110020	Для длин профиля 200 мм
AP 25 HS	64110025	Для длин профиля 250 мм

Объём поставки: HS: боковые части рукоятки (PA6), уплотнения, винты HSP: профиль (алюминий)

Указание: Обработка профилей - по запросу. Максимальная нагрузка составляет 300 Н.



Рукоятка для AP 10...

Модель	№ заказа	Указание
AP 10-20 HS	64360220	Для длин профиля 200 мм
AP 10-30 HS	64360230	Для длин профиля 300 мм
AP 10-40 HS	64360240	Для длин профиля 400 мм
AP 10-50 HS	64360250	Для длин профиля 500 мм

Объём поставки: HS: боковые части рукоятки (PA6), уплотнения, винты HSP: профиль (алюминий)

Указание: Обработка профилей - по запросу. Максимальная нагрузка составляет 300 Н.



AP 50000 WL

AP 50000 WLS

Настенные накладки для AP 5...

Модель	№ заказа	Указание
AP 50000 WL	64115000	Настенный монтаж параллельно передней плате
AP 50000 WLS	64115010	Настенный монтаж у бокового профиля
AP 50000 WLF	64115020	Настенный монтаж у переднего профиля

Объём поставки: WL: 4 настенных накладки (PA6 GF15), 4 прикрытия, винты; WLS / WLF: 2 настенных накладки (алюминий с порошковым покрытием), винты



Комплект установочной ножки, полиамид

Модель	№ заказа	Указание
AB 1230	39603000	с 4 самонарезающими винтами

Объём поставки: установочные ножки, 2 штуки откидные, 2 штуки фиксированные, монтажный материал

Указание: Обработка передней платы - по запросу.



Основание прибора для AP 10...

Модель	№ заказа
AP 10 GF	64360060

Объём поставки: 4 основания прибора (= 1 набор)

Указание: Основание прибора можно смонтировать непосредственно, используя имеющиеся сверления для настенного крепления.

Aluplan

Оснастка

Комплект шарниров для AP 10...

Модель	№ заказа	Цвет	Указание
AP 10 SC1	64360110	Светло-серый	Для переднего профиля, с передней стороны
AP 10 SC2	64360120	Светло-серый	Для переднего профиля, с задней стороны
AP 10 SC3	64360130	Светло-серый	Для бокового профиля, с передней стороны
AP 10 SC4	64360140	Светло-серый	Для бокового профиля, с задней стороны

Объём поставки: 2 шарнира (сталь с цинкового сплава (под давлением)), монтажный материал

Указание: Класс защиты IP 65 может быть достигнут только привинчиванием передней платы AP 10... FAS3-IP. Обработка корпуса / передней платы - по запросу



Замочный комплект для AP 10...

Модель	№ заказа
AP 10 SHLO	64360050

Объём поставки: замок, 2 ключа

Указание: Обработка передней платы - по запросу.



Крепёжный комплект и комплект уплотнений для AP 10...

Модель	№ заказа	Указание
AP BFS 1	64360010	Крепёжный комплект для передней платы AP 10... FAS (-IP)
AP BFS 2	64360020	Ходовые гайки M5 для Т-образного паза на переднем профиле
AP BFS 3	64360030	Шурупы и дюбели для монтажа на стену
AP FAS-IP	64360040	Уплотнительная лента для специальных передних плат (IP 65)

Объём поставки: AP BFS 1: 20 винтов с полупотайной головкой M4x10 AP BFS 2: 20 ходовых гаек M5 AP BFS 3: 20 шурупов 5x50 и 20 дюбелей Ø 8x40 AP FAS-IP: 10 м уплотнительной ленты, самоклеющейся с одной стороны

