



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

19-ДЮЙМОВАЯ СИСТЕМА АЛЮМИНИЕВЫХ КОРПУСОВ
И ВСТАВНЫХ МОДУЛЬНЫХ БЛОКОВ



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.99351

Срок действия с 29.04.2026 по 28.04.2029

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28, Общество с ограниченной ответственностью "Прогресс". Адрес: Россия, 111524, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Перово, ул. Электродная, д. 2 стр. 34, помещ. 19/3, ИНН: 7733398635, ОГРН: 1227700834613, e-mail: progress.reestr@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Механические конструкции и принадлежности из алюминиевых сплавов: блочные каркасы (крейты), вставные модульные блоки (кассеты), лицевые панели, боковые панели, верхние панели, задние панели, профили горизонтальные, направляющие, кронштейны, ручки лицевых панелей, компоненты, торговая марка Alumica™. Серийный выпуск.

код ОКПД2
25.99.29код ТН ВЭД
8538100000
761699908

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р МЭК 60297-3-101-2006, ГОСТ 28601.2-90

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «СтройСнабКомплект», Адрес: Россия, 170040, Тверь, пр-кт Николая Корыткова, д. 46, помещ. 8, 9, ИНН: 6952013879, ОГРН: 1076952025633, телефон: +7 (4822) 75 03 57, электронная почта: mail@alumica.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «СтройСнабКомплект», Адрес: Россия, 170040, Тверь, пр-кт Николая Корыткова, д. 46, помещ. 8, 9, ИНН: 6952013879, ОГРН: 1076952025633, телефон: +7 (4822) 75 03 57, электронная почта: mail@alumica.ru

НА ОСНОВании Протокол исследований (анализа) №92440-ПРГ/26 от 28.04.2026. Испытательная лаборатория ООО «Прогресс», аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).

Проверка
подлинности
сертификата
соответствияРуководитель органа
по сертификацииЕ.К. Яшин
инициалы, фамилия

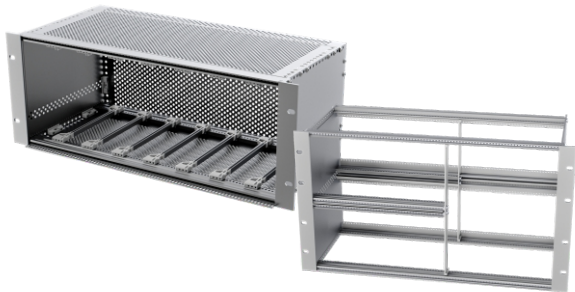
Эксперт

П.К. Чеснокова
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

СОДЕРЖАНИЕ



О системе4

Блочные каркасы серии RXA, RXB

Обзор6
Горизонтальные профили8
Принадлежности к профилям11
Разделители12
Боковые панели13
Задние панели15
Верхние панели16
Принадлежности верхних панелей19
Кронштейны20
Ручки корпуса21

Блочные каркасы защищенной серии

Обзор22

**Блочные каркасы коммуникационные 1U/2U
серии RXE**

Обзор 24

Вставные модульные блоки

Обзор26
Вставные блоки каркасного типа 3U28
Вставные блоки каркасного типа 4U/6U29
Вставные блоки с полукорпусом 3U31

Лицевые панели

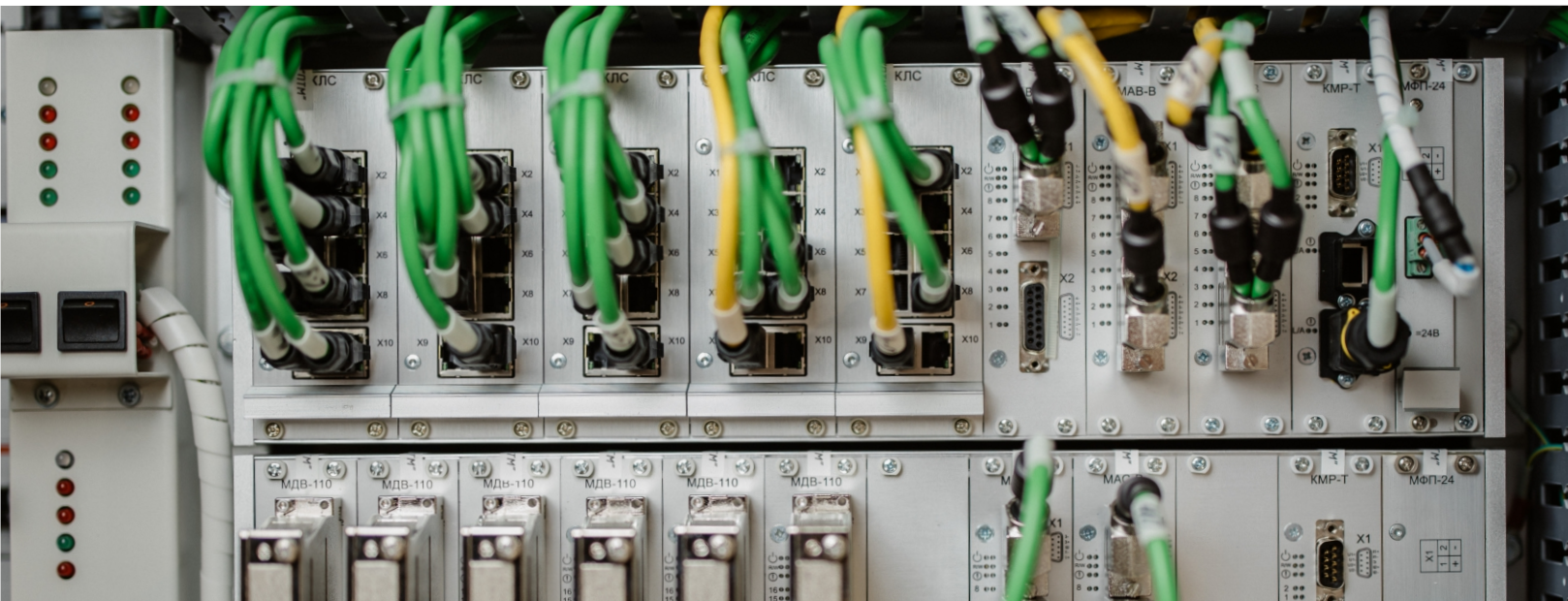
Обзор33
Ручки петли лицевой панели34
Ручки лицевой панели вставного модуля36
Ручки извлечения печатной платы40
Крепежные элементы лицевой панели41
Направляющие печатных плат42
Крепежные элементы45

19-дюймовые открытые напольные стойки

Обзор46
Стойки открытые однорамные47
Стойки открытые двухрамные48
Стойки открытые двухрамные раздвижные49
Стойки открытые мобильные однорамные50
Стойки открытые мобильные двухрамные51

19-ДЮЙМОВАЯ СИСТЕМА АЛЮМИНИЕВЫХ КОРПУСОВ

О системе

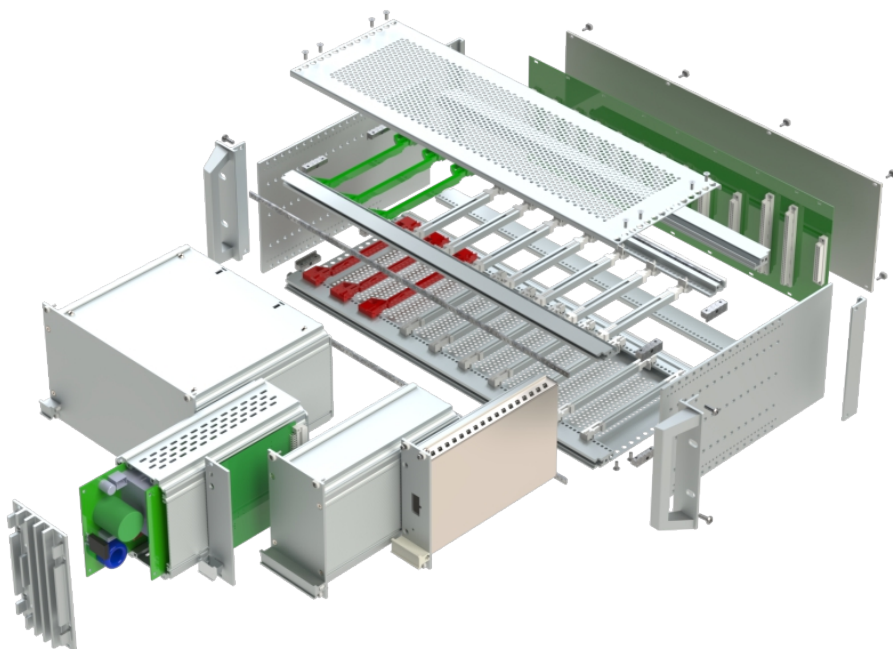


Универсальная платформа **Alumica Subrack systems** — это модульная корпусная система, спроектированная на основе классической монтажной системы 19-дюймового стандарта Евромеханики для встраивания в 19-дюймовую стойку шкафа.

Система блочных каркасов — это база для установки и электрического соединения электронных устройств, печатных плат и компонентов. Современное решение, отвечающее техническим стандартам - статической и динамической нагрузке, ударопрочности и виброустойчивости, а также электромагнитной совместимости. Широко применяется в самых разных сегментах рынка — энергетике, железнодорожной, телекоммуникационной сфере и других отраслях.

Стабильная модульная конструкция Alumica Subrack systems обеспечивает защиту от внешних воздействий, а также высокую функциональность и эргономичный дизайн.

19-ДЮЙМОВАЯ СИСТЕМА АЛЮМИНИЕВЫХ КОРПУСОВ



Благодаря ряду типоразмеров модульная система алюминиевых блочных каркасов Alumica позволяет создавать многочисленные варианты конфигураций конструкции при минимальном количестве подобранных по размерам механических компонентов.

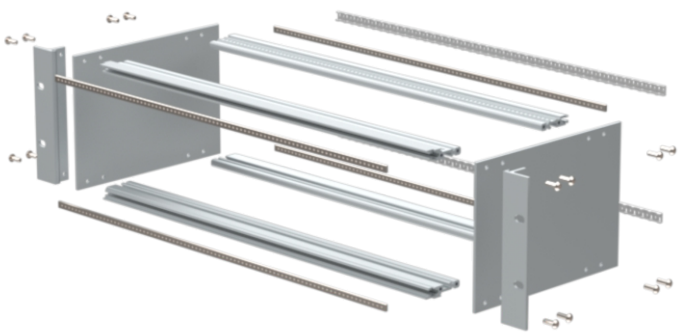
Все отдельные элементы каркасной конструкции оптимально комплектуются и рассчитаны на удобство монтажа. При разработке корпусов Alumica сосредоточилась на длительном сроке службы, прочностных характеристиках конструкции и защите компонентов от внешних воздействий.

Система сконструирована таким образом, что комплектные устройства и оборудование могут быть собраны в модульной форме. Это означает, что для выполнения своих электрических функций различные подключаемые устройства собираются механически в соответствии со стандартными измерениями или с согласованными уровнями размеров.

Это гарантирует, что подключаемые модули могут располагаться рядом друг с другом в одном каркасе. Согласование размеров компонентов завершается с помощью специальных линий шага, в частности, в отношении расположения отверстий и рядов отверстий.

БЛОЧНЫЙ КАРКАС ДЛЯ МОНТАЖА В 19-ДЮЙМОВУЮ СТОЙКУ

Обзор



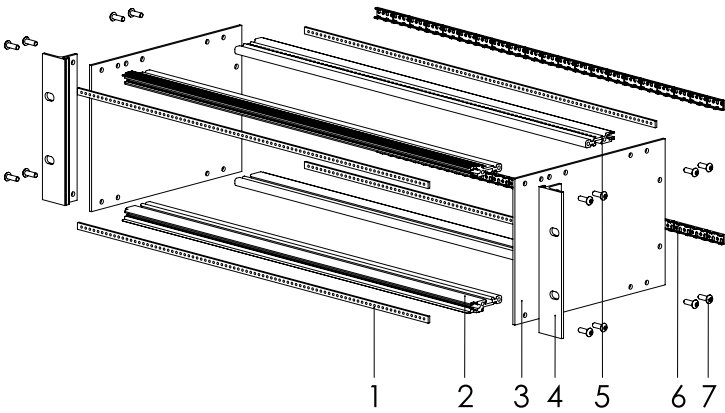
Блочный каркас - стандартная базовая механическая конструкция. Отдельные элементы каркасной конструкции оптимально комплектуются и рассчитаны на удобство монтажа и установки в 19-дюймовую стойку.

**Линейка базовых моделей
блочных каркасов имеет 2 серии:**

RXA
RXB

Реализация других моделей возможна благодаря индивидуальному составлению комплектующих.

- Материал** алюминиевый сплав 6063
- Стандарт** ГОСТ Р МЭК 60297-3-101-2006
- Испытания на
вибрацию** протокол испытаний
№ КПА22-11636
- Поставка** комплект для сборки/
в собранном виде
(опционально, по заданию)
- Дополнительно
комплектуются** верхняя и нижняя панель
(с перфорацией и без)
промежуточный профиль,
разделитель передний/задний,
задняя панель,
верхняя панель,
ручки корпуса,
направляющие для печатных плат.
- Возможность ЭМС** экранируемые



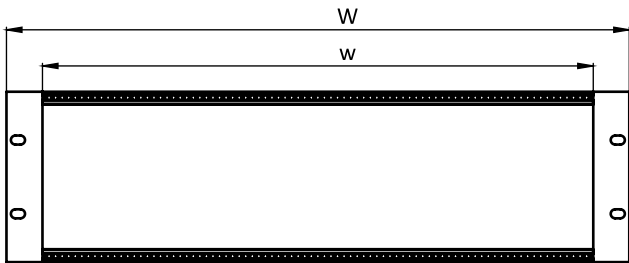
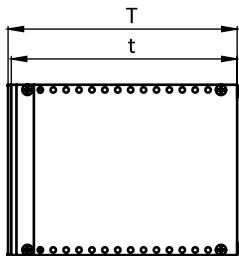
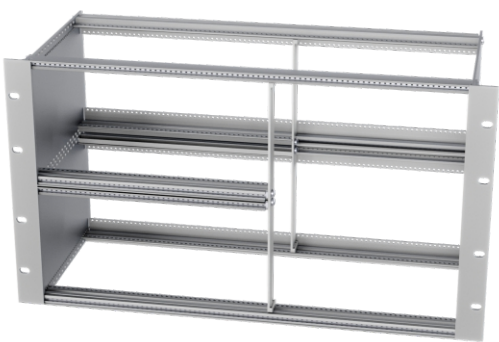
Детальный базовый состав стандартного блочного каркаса

Поз.	Описание
1	Резьбовая вставка
2	Передний горизонтальный профиль
3	Боковая панель
4	Передний кронштейн
5	Задний горизонтальный профиль
6	Изоляционная полоса для кросс-платы
7	Крепеж Винт ISO 7380 M4x12



БЛОЧНЫЙ КАРКАС ДЛЯ МОНТАЖА В 19-ДЮЙМОВУЮ СТОЙКУ

Обзор

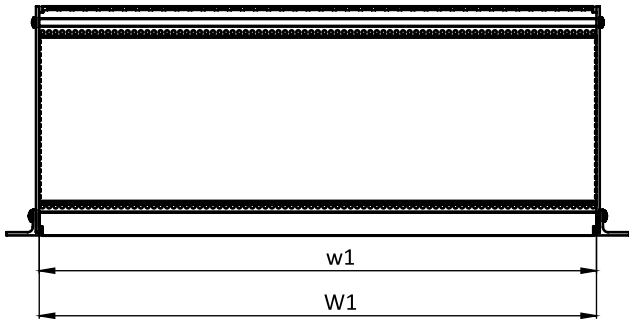


H - общая высота
h = H-20 полезная высота

T -общая глубина
t = T-5 полезная глубина

W - общая ширина
w - ширина передней панели

W1 = w1+5 ширина
w1 - полезная ширина



Типоразмеры внутреннего монтажного пространства блочных каркасов

1U=44,45 мм 1HP=5,08 мм

U*	H(mm)	HP	W(mm)*	w(mm)	w1(mm)	T(mm)*		
3U	132.0	21HP	162.5	106.6	111.8	185	325	465
4U	176.5	28HP	198.1	142.2	147.2	205	345	485
5U	221.0	40HP	259.1	203.2	208.2	225	365	505
6U	265.4	42HP	269.3	213.4	218.5	245	385	525
7U	309.4	56HP	340.4	284.5	289.6	265	405	545
8U	354.2	60HP	360.7	304.8	309.8	285	425	565
9U	398.7	63HP	375.9	320.8	325.2	305	445	585

*Исполнение в иных размерах возможно под заказ.

КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Горизонтальные профили

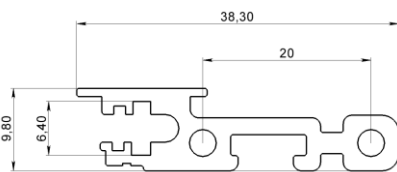
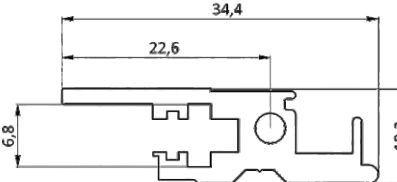
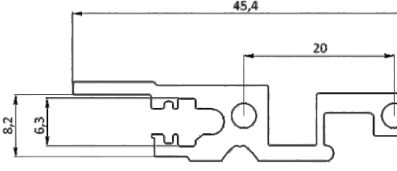
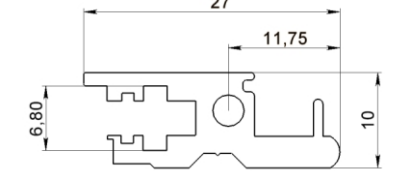
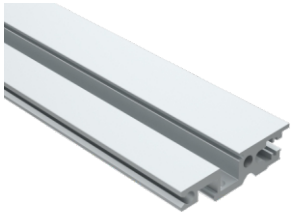
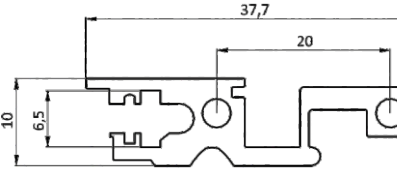
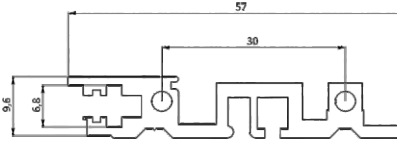
Горизонтальные профили - ключевые элементы базовой структуры блочного каркаса, обеспечивающие точность монтажа.

Материал алюминий-магниевый сплав 6063 T6

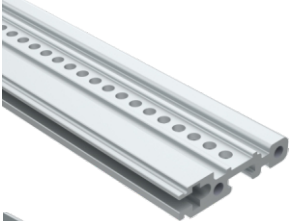
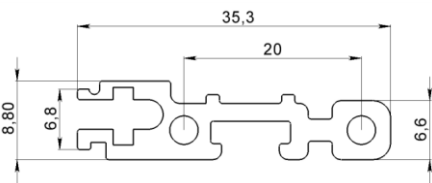
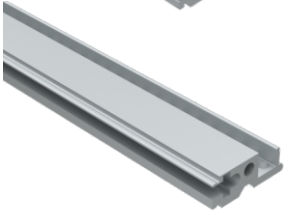
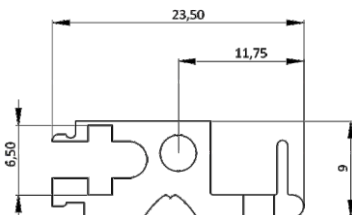
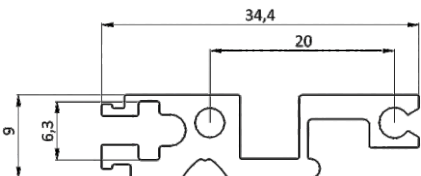
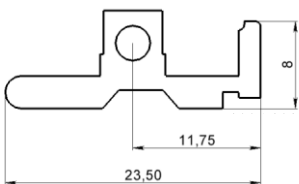
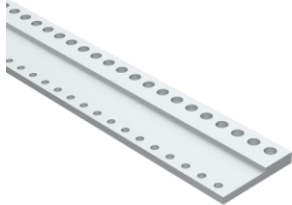
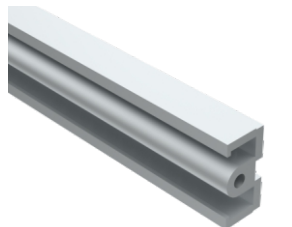
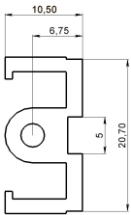
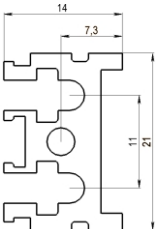
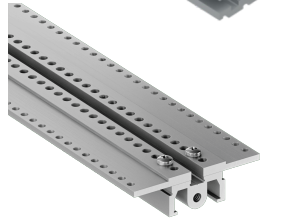
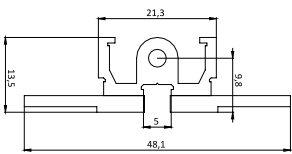
Типоразмеры 21 HP, 42 HP, 56 HP, 60 HP, 84 HP

Интервалы отверстий для установки направляющих на горизонтальных профилях составляют 5,08 мм.

С торца горизонтальные профили имеют отверстия M4 под крепежный винт с п/кр головкой и вн. шестигран. ISO 7380 M4x12 для соединения с боковой панелью.

		Тип профиля	Серия	Артикул
		передний	RXA (усиленный)	AL-RX-QL-A
		передний	RXB	AL-RX-QL-A3
		передний	RXB (усиленный)	AL-RX-QTL-A6
		передний	RXB	AL-RX-QL-B
		передний	RXB (усиленный)	AL-RX-QL-A6
		передний	RXB (усиленный)	AL-RX-TL2-B

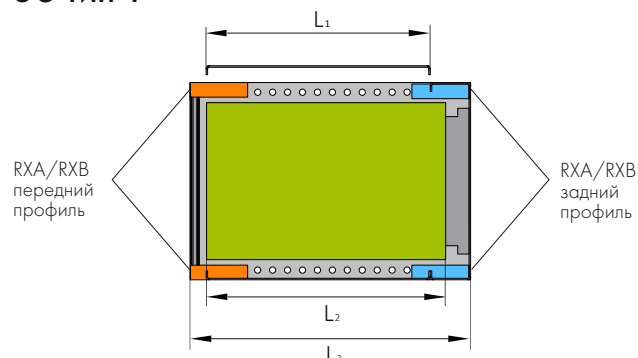
КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

		Тип профиля	Серия	Артикул
		задний	RXA (усиленный)	AL-RX-HL-A
		задний	RXB	AL-RX-HL-BH
		задний	RXB (усиленный)	AL-RX-HL-A6
		задний	RXB	AL-RX-FL-B
		задний	RXA/RXB	AL-RX-ZL
		промежуточный	RXA/RXB	AL-RX-DL
		промежуточный	RXA/RXB	AL-RX-DL-D2LII
		промежуточный	RXA/RXB	AL-TL2-BS

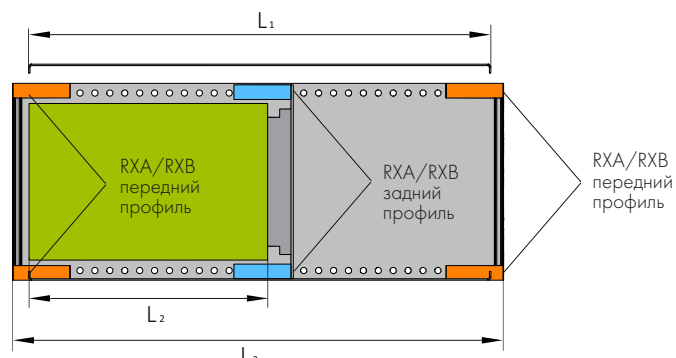
КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Типы расположения горизонтальных профилей в корпусном блоке

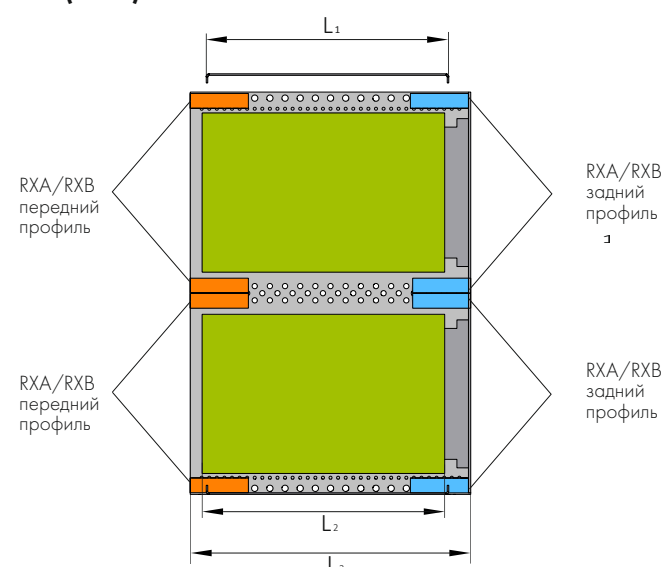
3U тип 1



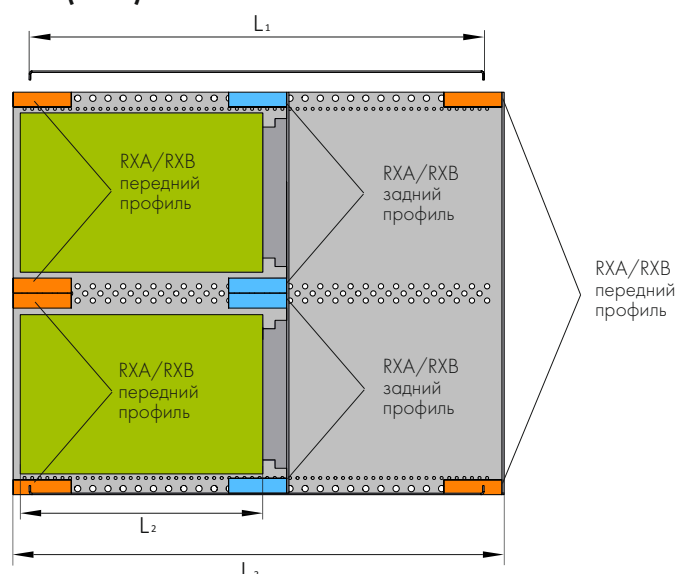
3U тип 2



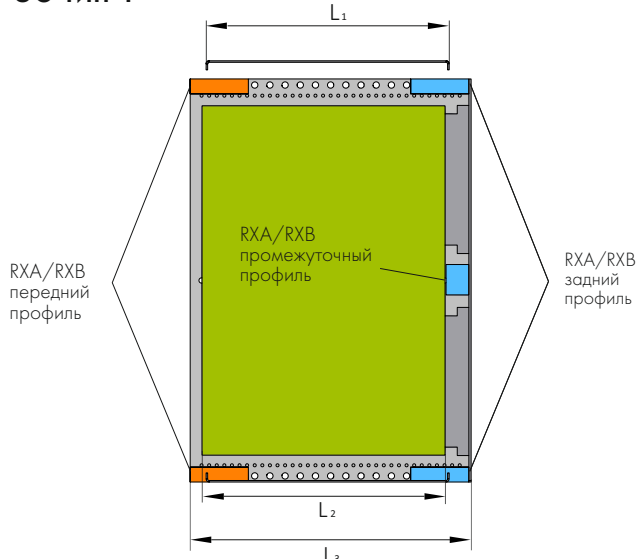
6U (3+3) тип 1



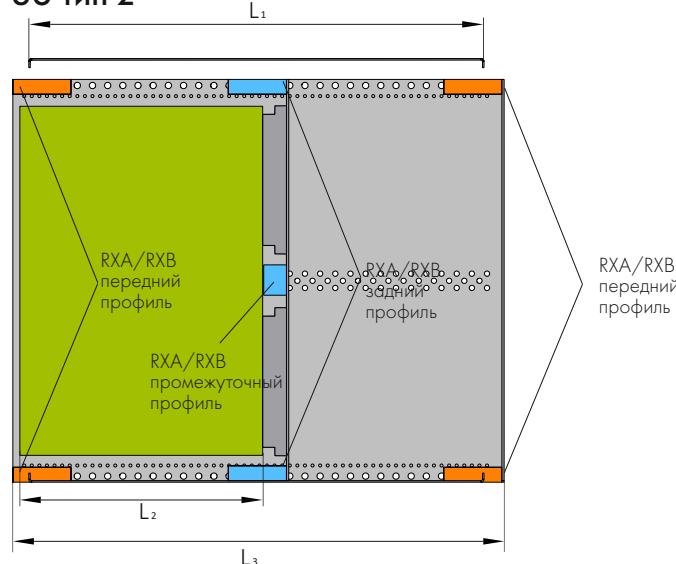
6U (3+3) тип 2



6U тип 1



6U тип 2



Верхняя панель (L_1 , мм): 185...585 мм*

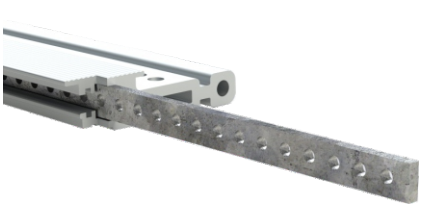
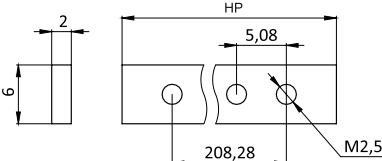
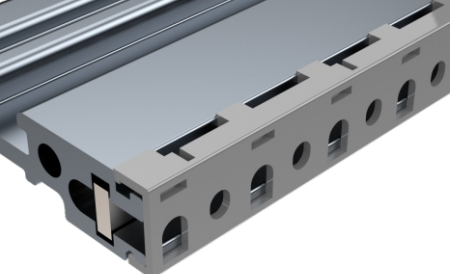
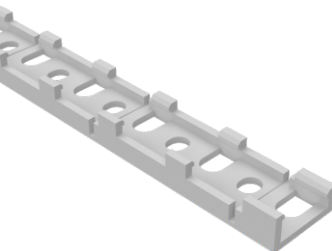
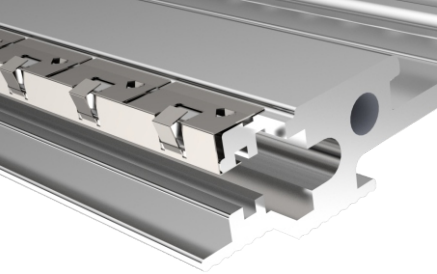
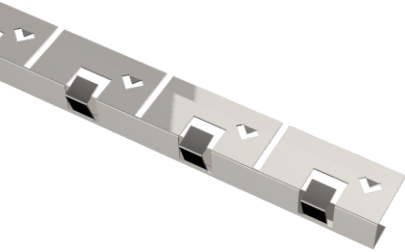
Печатная плата (L_2 , мм): 160/220/280 мм ...

Боковая панель (L_3 , мм): 185...585 мм*

*шаг глубины блока составляет 20 мм

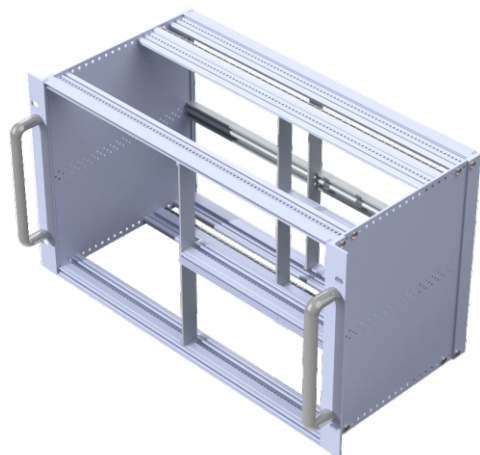
КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Принадлежности горизонтального профиля

Резьбовая вставка	Изоляционная полоса кросс-платы	ЭМС горизонтального профиля
 	 	 
АртикулAL-TI	АртикулAL-IS21	АртикулAL-RTPRXA
Материалоцинкованная сталь	МатериалPC	Материалнерж. сталь 0,3 мм
РезьбаM2,5	Размер21HP	Типоразмеры21HP-84HP
Типоразмеры21HP-84HP		
Шаг отверстий5,08 мм		

КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Разделители



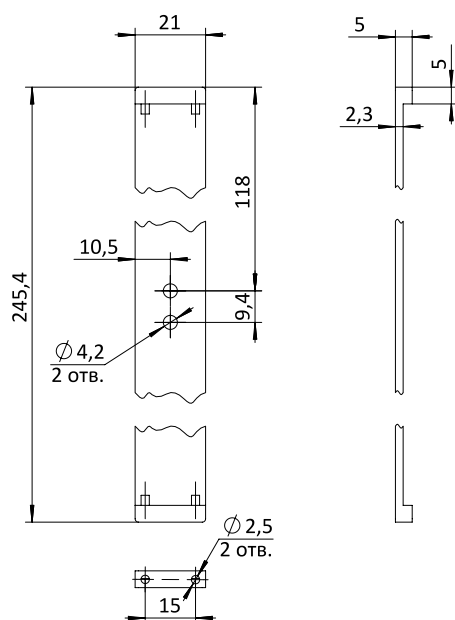
Разделитель - базовый элемент механической конструкции блочного каркаса, устанавливается и крепится к продольным горизонтальным профилям с дополнительной возможностью крепления к нему промежуточных профилей, тем самым разделяя внутреннее пространство блочного каркаса для совместного использования разных по высоте вставных блоков.

Материал AlMg0,7Si 6063 T6

Обработка поверхности анодирование

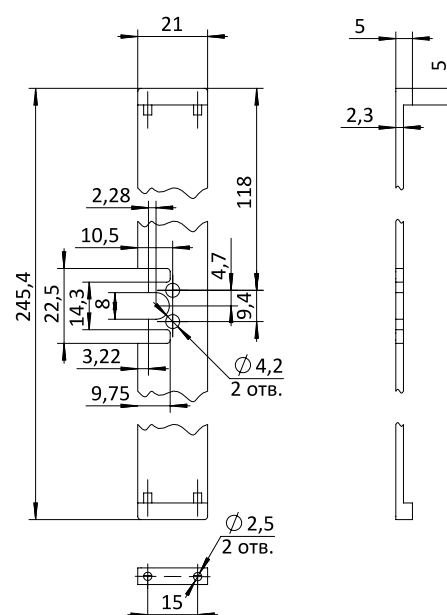
Передний

арт.AL-S6UF

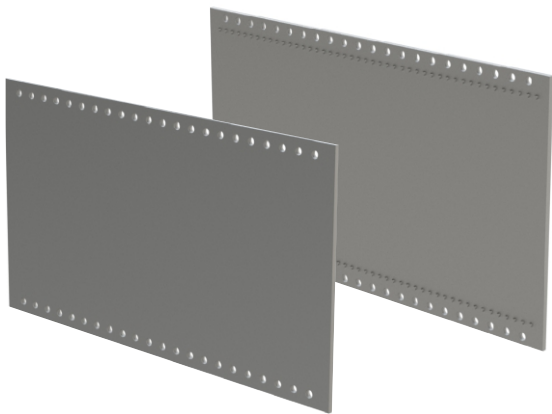


Задний

арт.AL-S6UR



КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА



Боковые панели

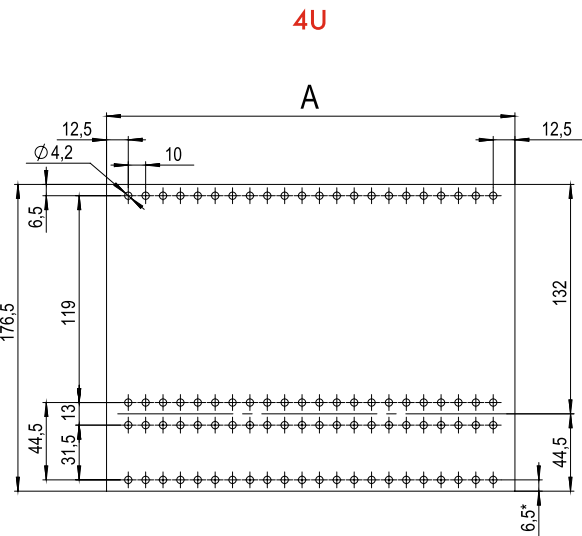
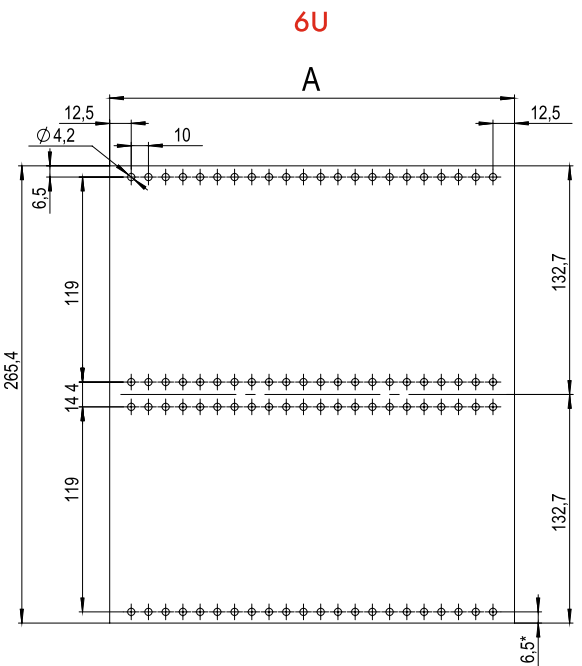
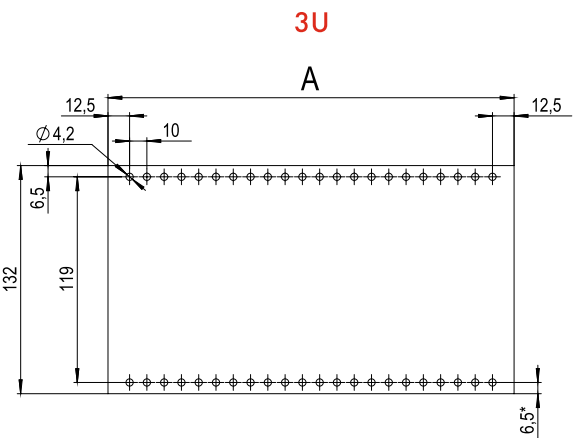
Боковая панель - ключевые элементы базовой структуры блочного каркаса, предназначенные для двусторонней конструктивной связи профиля с основой корпуса.

Представлены в 2-х сериях: RXA и RXB

Материал AMr2 , 2.5 мм

Обработка поверхности анодирование

Боковые панели серии RXA для стандартной конфигурации блочного каркаса



Глубина, мм (A) *	185	205	225	245	265	285	305	345	365	405	465	605
Размер платы, мм	160	180	200	220	240	260	280	320	340	380	440	580

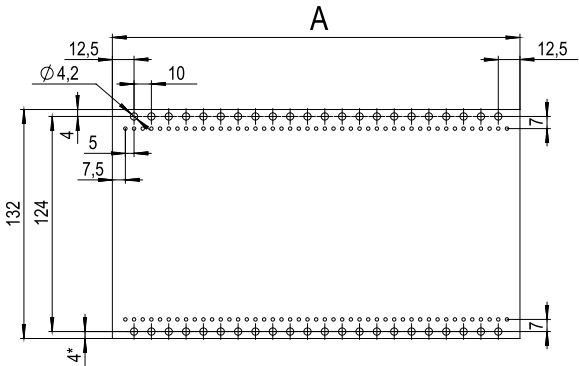
*Исполнение в иных размерах возможно под заказ.

КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

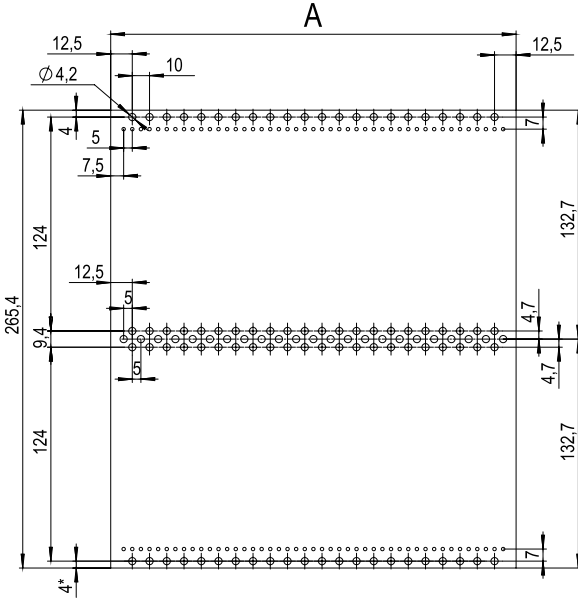
Боковые панели

Боковые панели серии RXB для стандартной конфигурации блочного каркаса

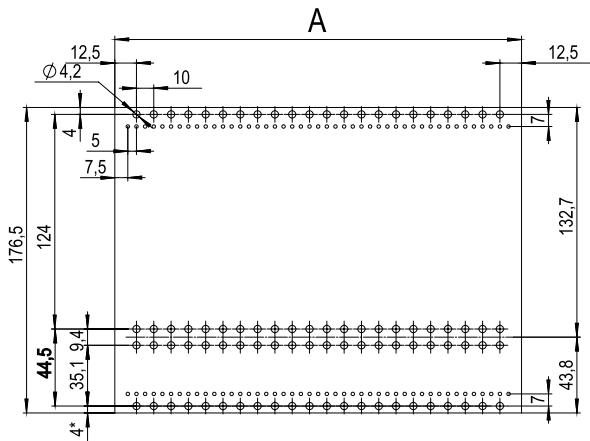
3U



6U



4U



Глубина, мм (А) *	185	205	225	245	265	285	305	345	365	405	465	585
Размер платы, мм	160	180	200	220	240	260	280	320	340	380		

*Исполнение в иных размерах возможно под заказ.

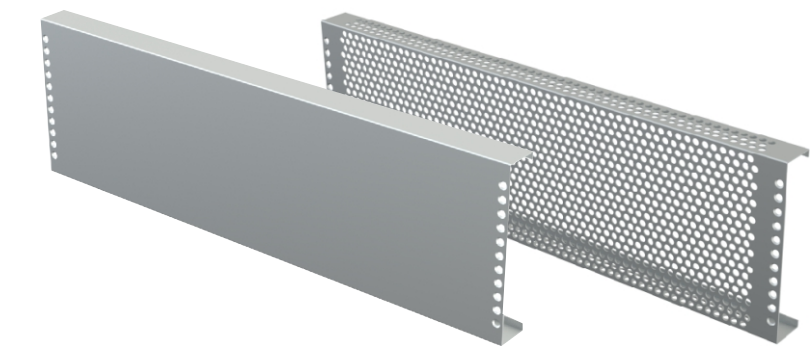
Шаг отверстий 10 мм

Найти артикул на сайте: AL-[серия]SP[высота]U[глубина]

Серия - А
В

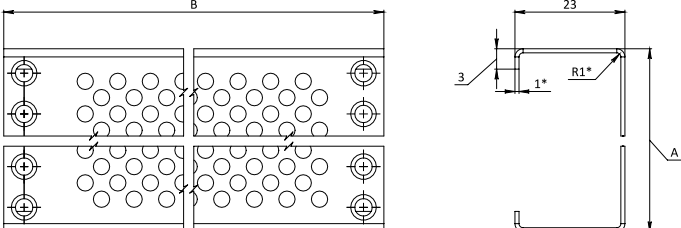
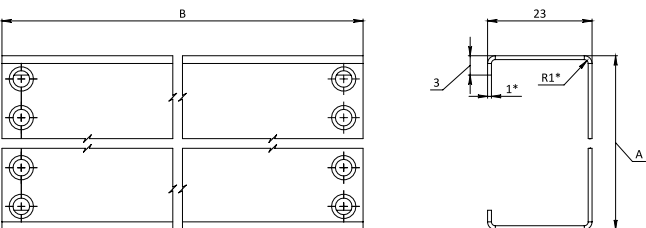
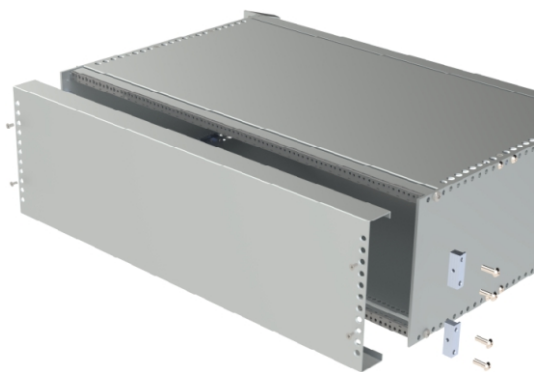
КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Задние панели

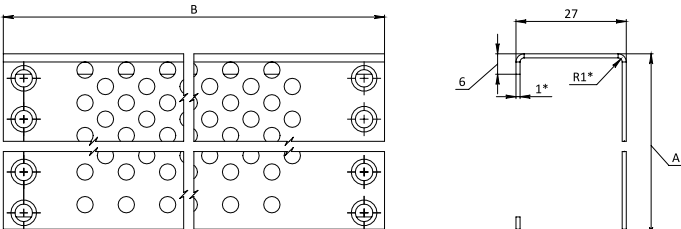
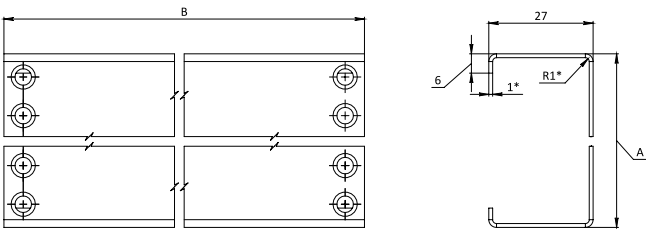


Материал АМг2,1 мм
Покрытие анодирование

Неперфорированные панели серии RXA Перфорированные панели серии RXA



Неперфорированные панели серии RXB Перфорированные панели серии RXB



Типоразмеры панелей*

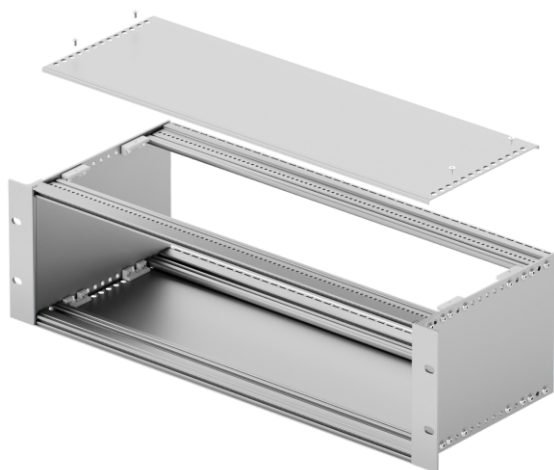
U	3	4	6						
A, мм	132	176	265.4						
HP	20	21	28	40	42	56	60	63	84
B, мм	106.6	111.8	147.2	208.2	218.5	289.6	309.8	325.2	431.8

*Исполнение в иных размерах возможно под заказ.

Найти артикул на сайте:
AL-[тип перфорации][высота]U[ширина]HP
BPP - перфорированная
BNPP - неперфорированная

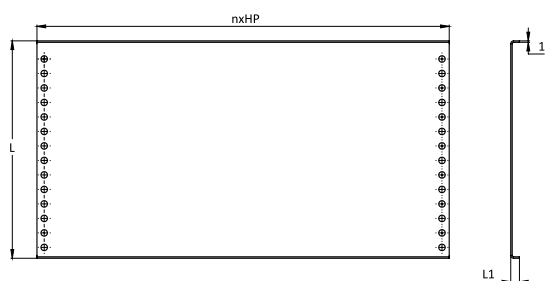
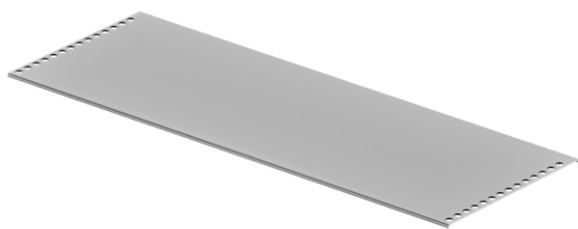
КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Верхние панели

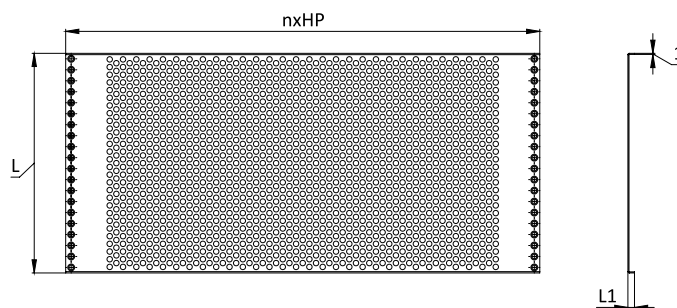
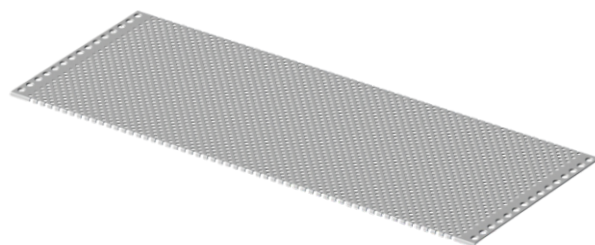


Материал АМг2, 1 мм
Покрытие анодирование

Панели неперфорированные



Панели перфорированные



Найти артикул на сайте:

AL-[серия]-[тип перфорации][ширина]HP[глубина].[тип расположения с гориз.профилями]

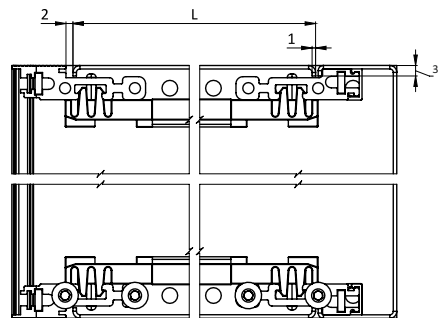
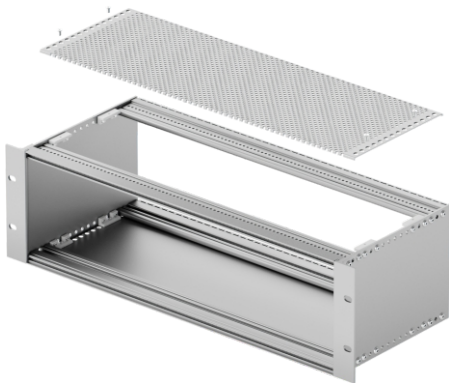
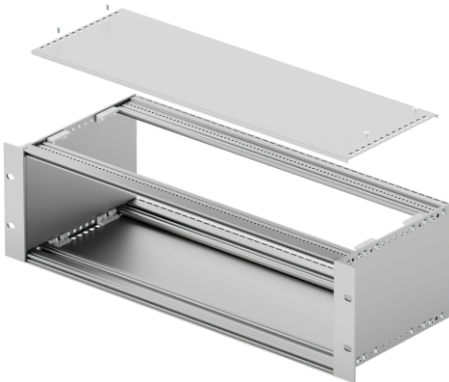
Серия - А PP - перфорированная
 В NPP - неперфорированная

Тип 2 - передний + передний
 Без обозначения - передний+задний

Панели серии RXA

Тип 1

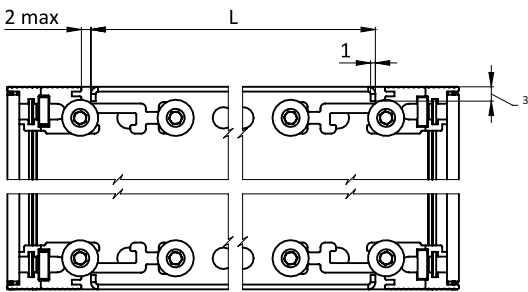
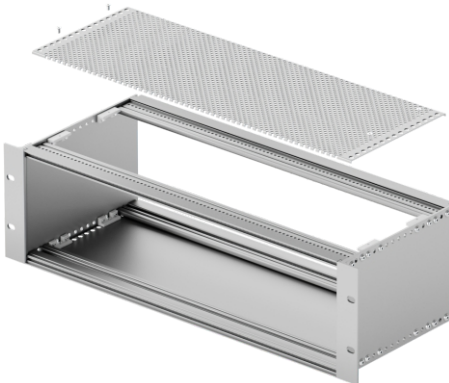
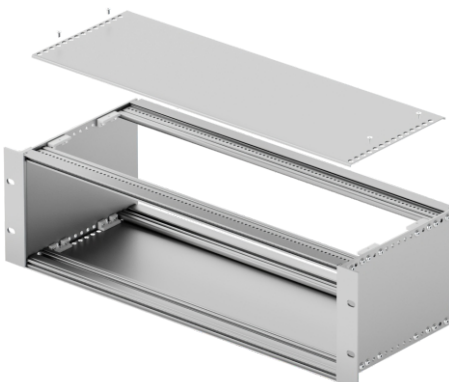
Установка горизонтального профиля:
передний RXA + задний RXA



Блок, мм	L, мм
185	147
190	152
195	157
200	162
205	167
210	172
215	177
220	182
225	187
230	192
235	197
240	202
245	207
250	212
255	217
260	222
265	227
270	232
275	237
280	242
285	247
290	252
295	257
300	262
305	267
310	272
315	277
320	282
325	287
330	292
335	297
340	302
345	307
350	312
355	317
360	322
365	327
370	332
375	337
380	342
385	347
390	352
395	357
400	362
405	367
410	372
415	375
420	382
425	385
430	392
435	397
440	402
445	407
450	412
455	417
460	422
465	427
470	432
475	437
480	442
485	447
490	452
495	457
500	462
505	467
510	472
515	477
525	482
530	487
535	492
540	497
545	502
550	507
555	512
560	517
565	522
570	527
575	532
580	537
585	542

Тип 2

Установка горизонтального профиля:
передний RXA + передний RXA

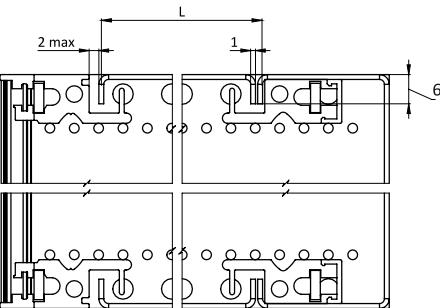
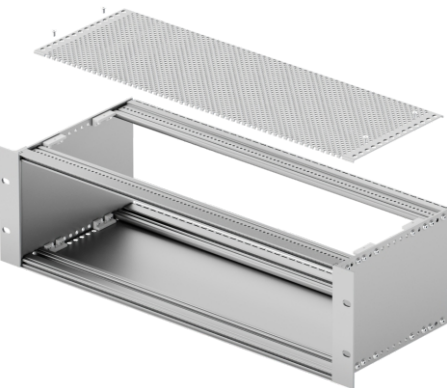


Блок, мм	L, мм
185	155
190	160
195	165
200	170
205	175
210	180
215	185
220	190
225	195
230	200
235	205
240	210
245	215
250	220
255	225
260	230
265	235
270	240
275	245
280	250
285	255
290	260
295	265
300	270
305	275
310	280
315	285
320	290
325	295
330	300
335	305
340	310
345	315
350	320
355	325
360	330
365	335
370	340
375	345
380	350
385	355
390	360
395	365
400	370
405	375
410	380
415	385
420	390
425	400
430	405
435	410
440	415
445	420
450	425
455	430
460	435
465	440
470	445
475	450
480	455
485	460
490	465
495	470
500	475
505	480
510	485
515	490
525	495
530	500
535	505
540	510
545	515
550	520
555	525
560	530
565	535
570	540
575	545
580	550
585	555

Панели серии RXB

Тип 1

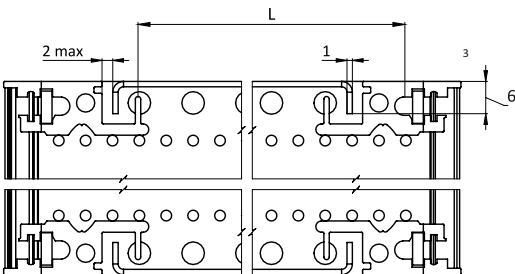
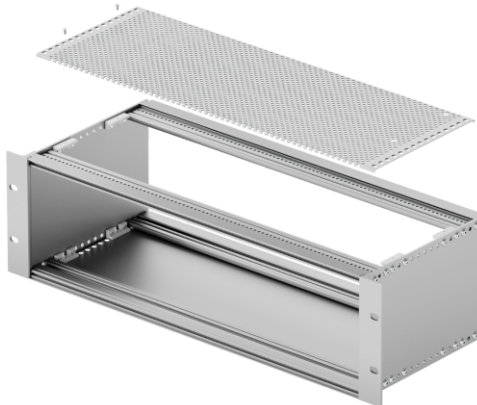
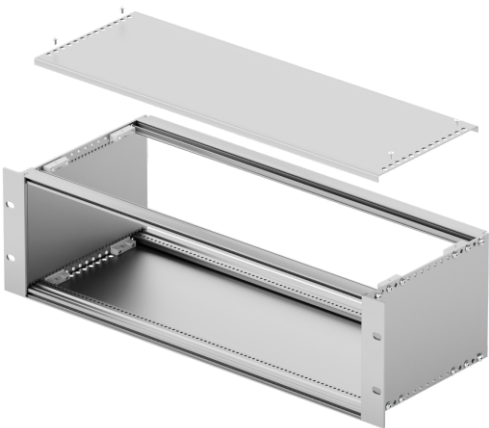
Установка горизонтального профиля:
передний RXB + задний RXB



Блок, мм	L, мм
185	140
190	145
195	150
200	155
205	160
210	165
215	170
220	175
225	180
230	185
235	190
240	195
245	200
250	205
255	210
260	215
265	220
270	225
275	230
280	235
285	240
290	245
295	250
300	255
305	260
310	265
315	270
320	275
325	280
330	285
335	290
340	295
345	300
350	305
355	310
360	315
365	320
370	325
375	330
380	335
385	340
390	345
395	350
400	355
405	360
410	365
415	370
420	375
425	380
430	385
435	390
440	395
445	400
450	405
455	410
460	415
465	420
470	425
475	430
480	435
485	440
490	445
495	450
500	455
505	460
510	465
515	470
520	475
525	480
530	485
535	490
540	495
545	500
550	505
555	510
560	515
565	520
570	525
575	530
580	535
585	540

Тип 2

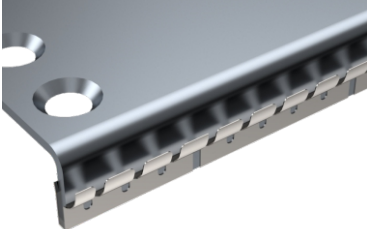
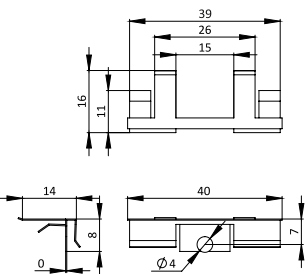
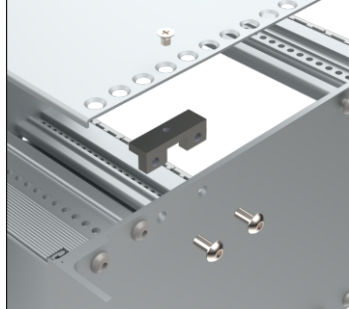
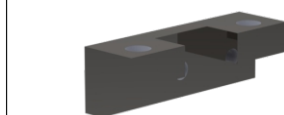
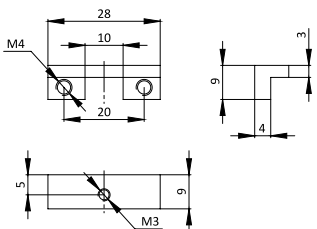
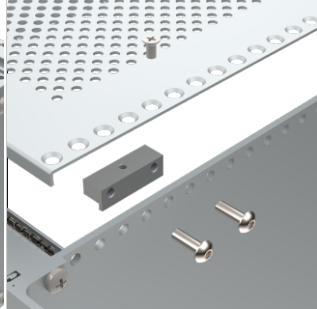
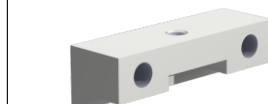
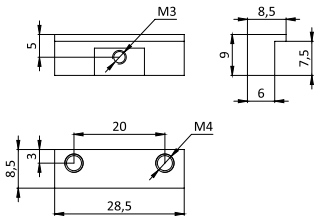
Установка горизонтального профиля:
передний RXB + передний RXB



Блок, мм	L, мм
185	154
190	159
195	164
200	169
205	174
210	179
215	184
220	189
225	194
230	199
235	204
240	209
245	214
250	219
255	224
260	229
265	234
270	239
275	244
280	249
285	254
290	259
295	264
300	269
305	274
310	279
315	284
320	289
325	294
330	299
335	304
340	309
345	314
350	319
355	324
360	329
365	334
370	339
375	344
380	349
385	354
390	359
395	364
400	369
405	374
410	379
415	384
420	389
425	394
430	399
435	404
440	409
445	414
450	419
455	424
460	429
465	434
470	439
475	444
480	449
485	454
490	459
495	464
500	469
505	474
510	479
515	484
520	489
525	494
530	499
535	504
540	509
545	514
550	519
555	524
560	529
565	534
570	539
575	544
580	549
585	554

КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Принадлежности для верхней панели

ЭМС верхней панели RXB	ЭМС-фиксатор панели	Фиксатор верхней панели RXA	Фиксатор верхней панели RXB
 	  	  	  
АртикулAL-EMS-TP	АртикулAL-131005	АртикулAL-RTPRXA	АртикулAL-RTPRXB
Материалнерж. сталь	Материалнерж. сталь	Материалсталь	Материалсталь
Толщина материала0,3 мм	Толщина материала0,3 мм		
Типоразмеры21HP-84HP	Рекомендуемый крепежDIN 7985 M4x6	Рекомендуемый крепежDIN 965 M3x4 – 1 шт. ISO 7380 M4x6 – 2 шт.	Рекомендуемый крепежDIN965 M3x6 – 1 шт. ISO 7380 M4x10 – 2 шт.

КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Кронштейны

Кронштейны - ключевые элементы базовой структуры блочного каркаса, предназначенные для конструктивной связи профиля с основой корпуса и установки его в 19-дюймовую стойку шкафа.

Материал ALMg0,7Si 6063 T6

Обработка поверхности анодирование

Представлены в 2-х сериях: RXA
RXB

Передний без смещения*

* входит в состав стандартного блочного каркаса

RXA RXB

U	A,mm	C,mm	C,mm	B,mm	D,mm
3	132,0	119,0	124,0	57,15	
4	176,5	163,5	168,5	101,6	
5	220,9	207,9	212,9	146,1	
6	265,4	252,4	257,4	190,5	
7	309,8	296,8	301,8	57,15	88,9
8	354,3	341,3	346,3	76,2	101,6
9	398,7	385,7	390,7	120,6	101,6

Задний без смещения

RXA RXB

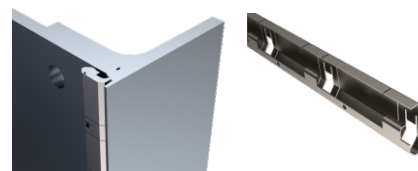
U	A,mm	B,mm	B,mm
3	132,0	119,0	124,0
4	176,5	163,5	168,5
5	220,9	207,9	212,9
6	265,4	252,4	257,4
7	309,8	296,8	301,8
8	354,3	341,3	346,3
9	398,7	385,7	390,7

Кронштейн со смещением

U	A,mm	a,mm	B,mm	b,mm
3	132,0	57,15	64	115
4	176,5	101,6	88	159,5
5	221,0	146,1	112	204
6	265,4	190,5	136	248,4

ЭМС переднего кронштейна

ЭМС переднего кронштейна



Артикул	AL-TI
Материал	нержавеющая сталь
Резьба	M2.5
Типоразмеры	21HP-84HP
Шаг отверстий	5,08 мм

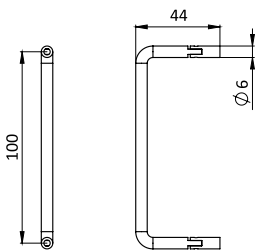
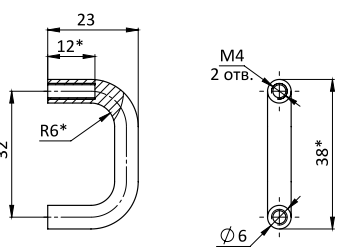
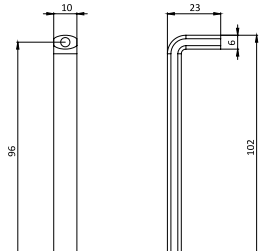
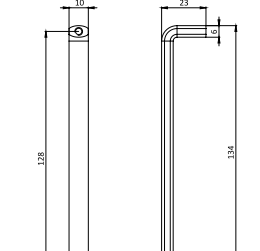
Найти артикул на сайте: AL-[серия]-[тип положения установки][высота]U

Серия - RXA FF- передний
RXB FB -задний
AF -со смещением

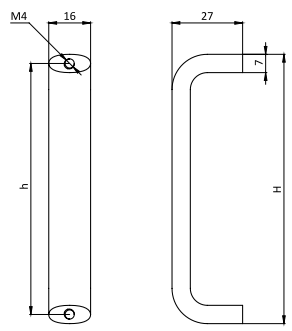
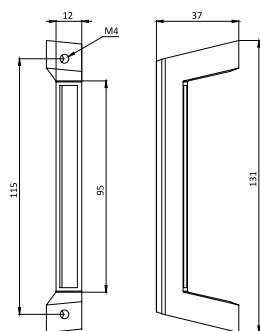
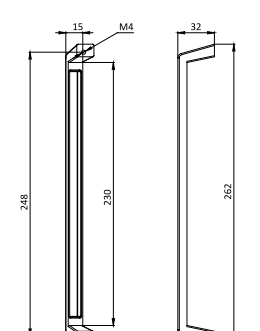
КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА

Ручки корпуса

Ручки корпуса стальные

 	 	 	 
Артикул AL-H100S Тип складная	Артикул AL-H32S Тип статичная	Артикул AL-H96S Тип статичная	Артикул AL-H128S Тип статичная

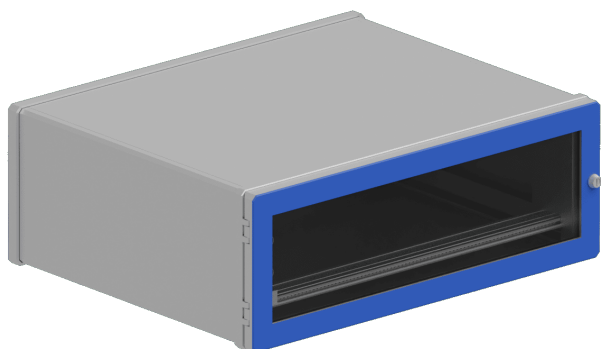
Ручки корпуса алюминиевые

 	 	 
Артикул AL-H64A/AL-H96A/AL-H128A/AL-H160A Тип статичная	Артикул AL-H115A Тип статичная	Артикул AL-H248A Тип статичная
Высота (H), мм 71/103/135/167 Расстояние между отверстиями (h), мм 64/96/128/160		

Рекомендуемый крепеж
 винт DIN 7991 M4x8 - 2 шт. (не входит в комплект)

19-ДЮЙМОВЫЙ БЛОЧНЫЙ КАРКАС ЗАЩИЩЕННОЙ СЕРИИ

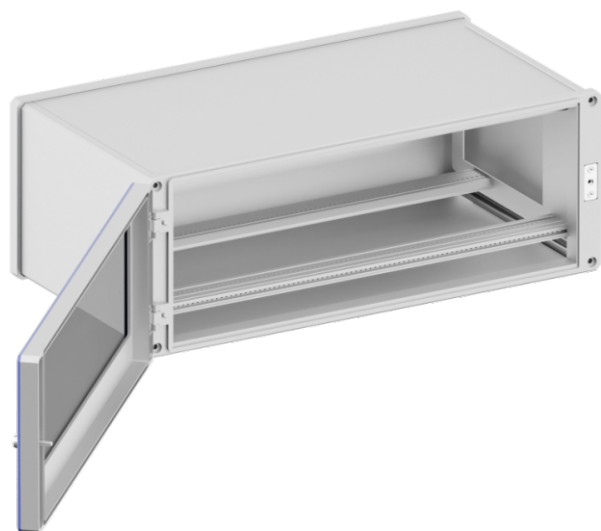
Обзор



Защищенный блочный каркас специальной серии с повышенным уровнем защиты. Предназначен для установки печатных плат и вставных модульных блоков.

Типоразмеры блочного каркаса специальной защищенной серии:

Высота	3U	4U	
Ширина	42HP	63HP	84HP
Глубина, мм	160	220	285



Материал каркас - алюминий, порошковая окраска
дверца- оргстекло

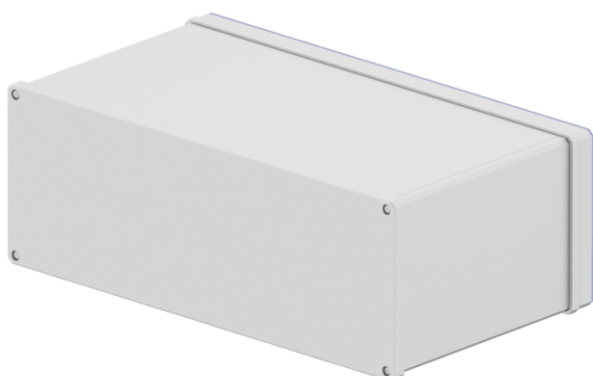
Стандарт ГОСТ Р МЭК 60297-3-106

Способ установки настольное/в оборудование

Поставка в собранном виде

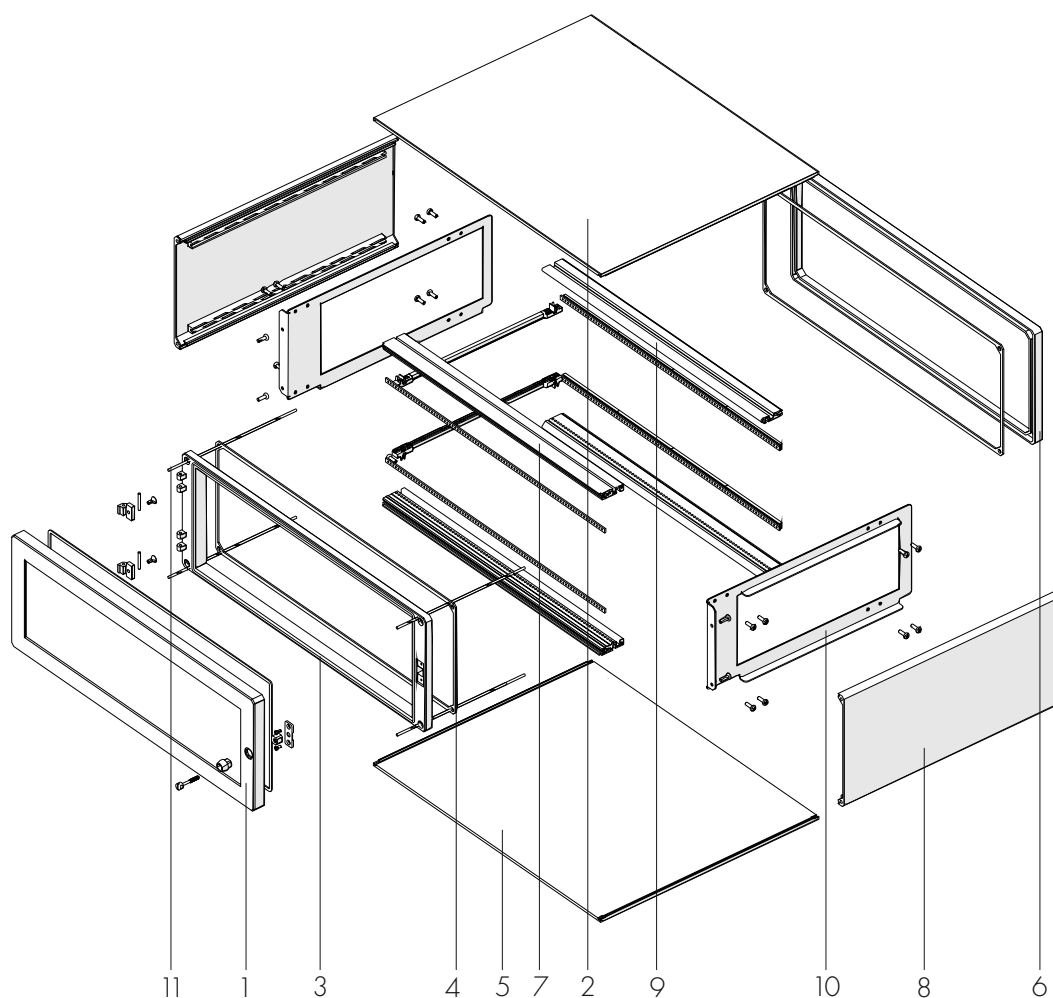
Возможная комплектация дверца с замком/без дверцы
опционально - покраска в любой цвет

Степень защиты IP66



19-ДЮЙМОВЫЙ БЛОЧНЫЙ КАРКАС ЗАЩИЩЕННОЙ СЕРИИ

Обзор

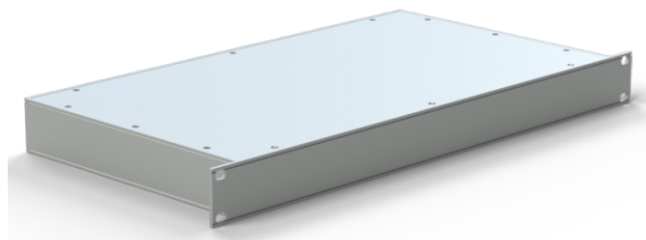


Детальный состав защищенного блочного каркаса

Поз.	Описание
1	Передняя дверца внешнего каркаса с замком – 1 шт
2	Верхняя панель внешнего каркаса – 1 шт
3	Накладка на внутреннюю переднюю панель – 1 шт
4	Рамка-уплотнитель лицевой внутренней панели – 2 шт
5	Нижняя панель внешнего каркаса – 1 шт
6	Накладка на внутреннюю заднюю панель – 2 шт
7	Передний профиль – 2 шт
8	Боковая панель внешнего каркаса – 2 шт
9	Задний профиль – 2 шт
10	Боковая внутренняя панель – 2 шт
11	Штифт соединительный – 4 шт

19-ДЮЙМОВЫЕ КОММУНИКАЦИОННЫЕ БЛОЧНЫЕ КАРКАСЫ СЕРИИ RXE

Обзор

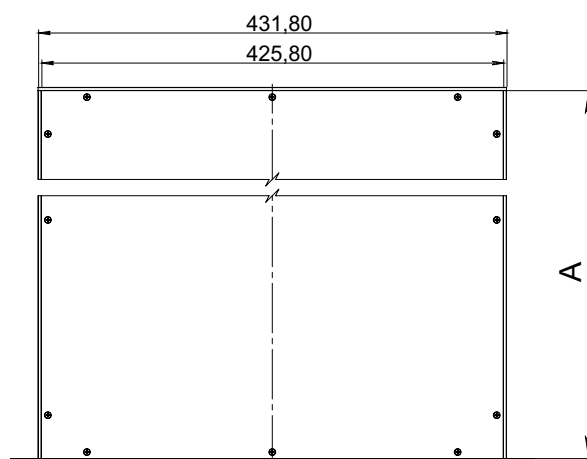
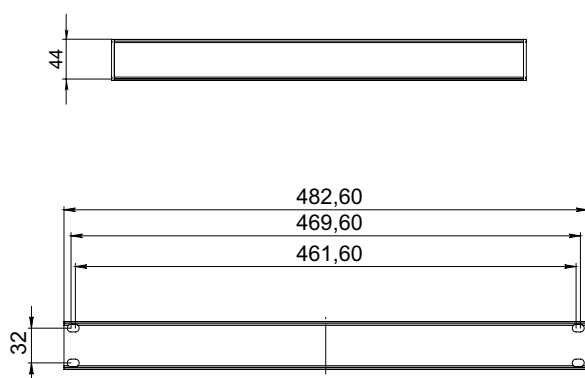


Коммуникационный блочный каркас специальной серии RXE предназначен для горизонтального монтажа печатных плат и нестандартных компонентов. Каркас легко устанавливается в стандартные 19-дюймовые стойки. Подходит для телекоммуникационных систем, промышленных установок, серверных решений.

Материал	алюминиевый сплав 6063
Стандарт	ГОСТ Р МЭК 60297-3-106
Способ установки	настольное/в оборудование
Поставка	комплект
Комплектация	см. тип 1/тип 2
Опционально	механическая обработка по чертежам заказчика

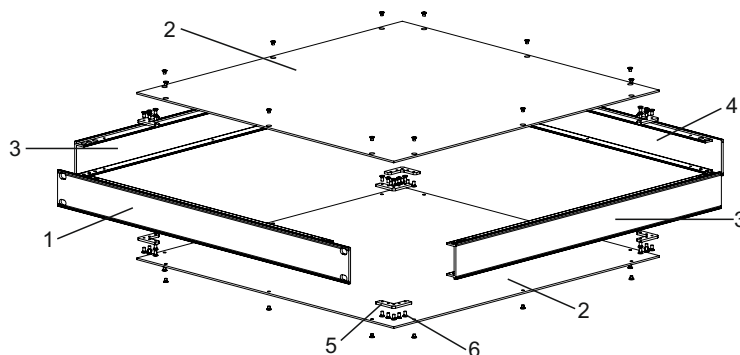
Монтажные размеры коммуникационных блочных каркасов серии RXE

Высота	1U	2U		
Ширина	84HP			
Глубина, мм (A)	180	240	300	360



Детальный состав коммуникационного блочного каркаса серии RXE, тип 1

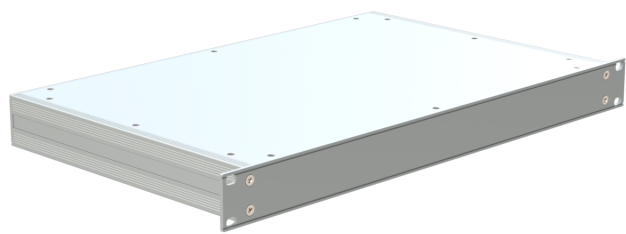
Поз.	Описание
1	Лицевая панель RXE – 1 шт
2	Верхняя панель неперфорированная RXE – 2 шт
3	Боковая панель RXE – 2 шт
4	Задняя панель RXE – 1 шт
5	Соединитель верхней панели RXE – 8 шт
6	Винт оцинк. пот. DIN965 M3x6 – 64 шт



*Исполнение в иных размерах возможно под заказ.

19-ДЮЙМОВЫЕ КОММУНИКАЦИОННЫЕ БЛОЧНЫЕ КАРКАСЫ СЕРИИ RXE

Обзор

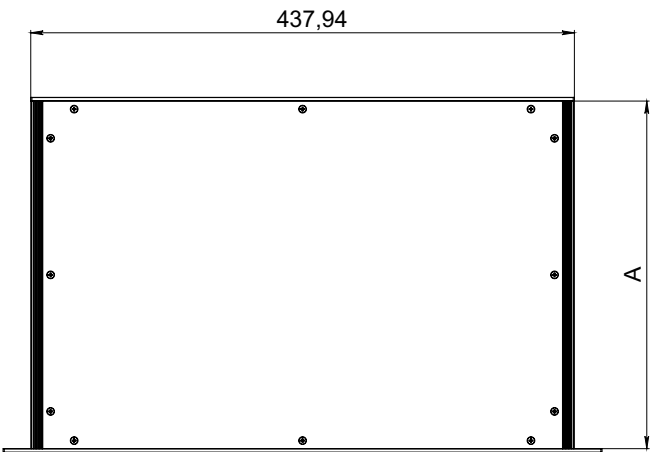
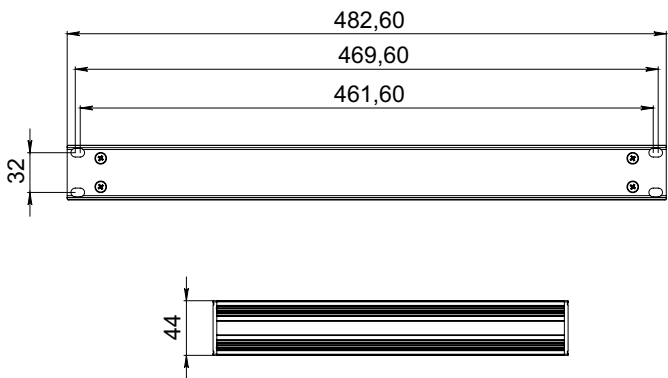


Коммуникационный блочный каркас специальной серии RXE предназначен для горизонтального монтажа печатных плат и нестандартных компонентов. Каркас легко устанавливается в стандартные 19-дюймовые стойки. Подходит для телекоммуникационных систем, промышленных установок, серверных решений.

Материал	алюминиевый сплав 6063
Стандарт	ГОСТ Р МЭК 60297-3-106
Способ установки	настольное/в оборудование
Поставка	комплектom
Комплектация	см. тип 1/тип 2
Опционально	механическая обработка по чертежам заказчика

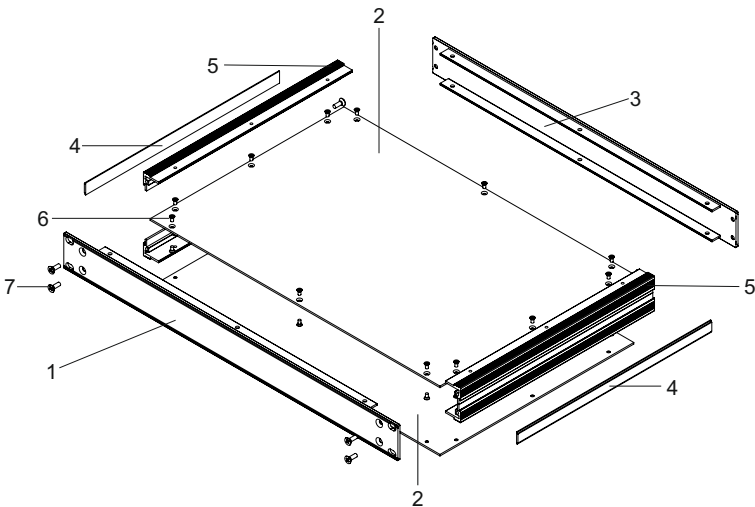
Монтажные размеры коммуникационных блочных каркасов серии RXE

Высота	1U	2U		
Ширина	84HP			
Глубина, мм (A)	180	240	300	360



Детальный состав коммуникационного блочного каркаса серии RXE, тип 2

Поз.	Описание
1	Лицевая панель RXE – 1 шт
2	Верхняя панель неперфорированная RXE – 2 шт
3	Задняя панель RXE – 2 шт
4	Вставка бокового профиля RXE – 2 шт
5	Угловой профиль RXE – 8 шт
6	Винт оцинк. пот. DIN965 M3x6 – 24 шт
7	Винт оцинк. пот. DIN965 M4x12 – 8 шт



МОДУЛЬНЫЕ ВСТАВНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

Обзор



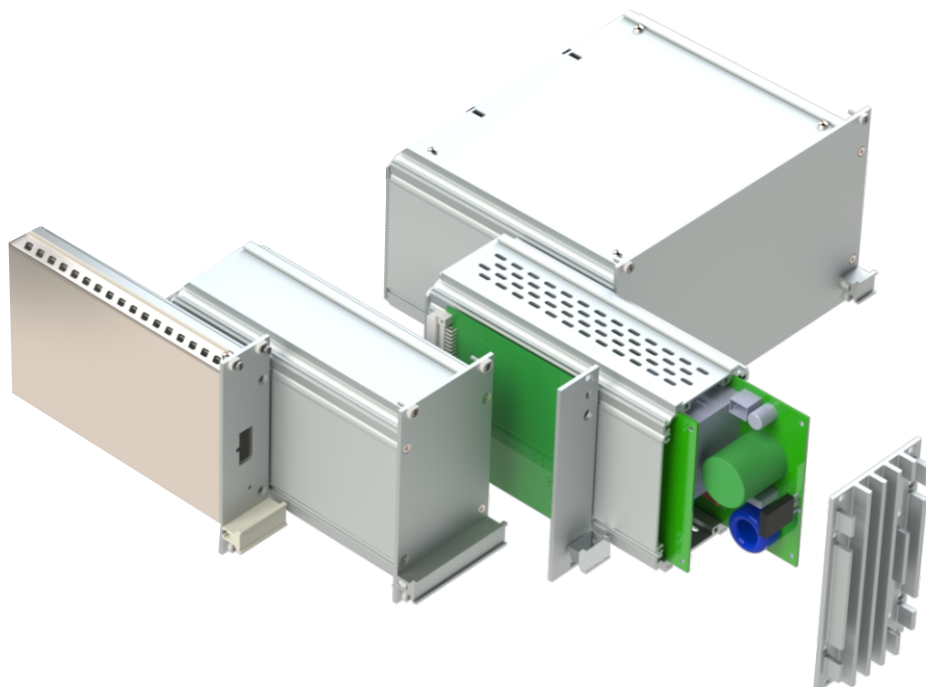
Вставные модульные блоки (кассеты) линейки Alumica Subrack systems представляют собой механическую конструкцию для установки и защиты одной или нескольких печатных плат.

Механические размеры полностью соответствуют 19-дюймовому стандарту Евромеханики. Вставной модуль встраивается в блочный каркас или корпус, в соответствии с размером внутреннего монтажного пространства.

Необходимость соблюдения предписанных стандартом размеров ограничивает свободу действий при проектировании кассет. Поэтому цель заключается в оптимальном использовании конструктивных возможностей в рамках стандарта как для максимизации внутреннего монтажного пространства комплектации кассет электронными компонентами, так и для обеспечения электромагнитной защиты с меньшей потерей монтажного пространства на размещение экранирующих компонентов.

МОДУЛЬНЫЕ ВСТАВНЫЕ БЛОКИ (КАССЕТЫ)

Обзор



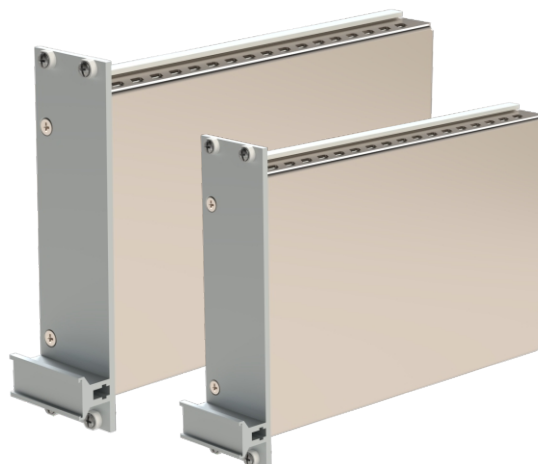
Вставные модули (кассеты) поставляются сборочными комплектами, которые можно конфигурировать отдельными компонентами линейки Alumica Subrack systems.

В линейке представлены 2 типа конструкций модульного вставного блока:

каркасный

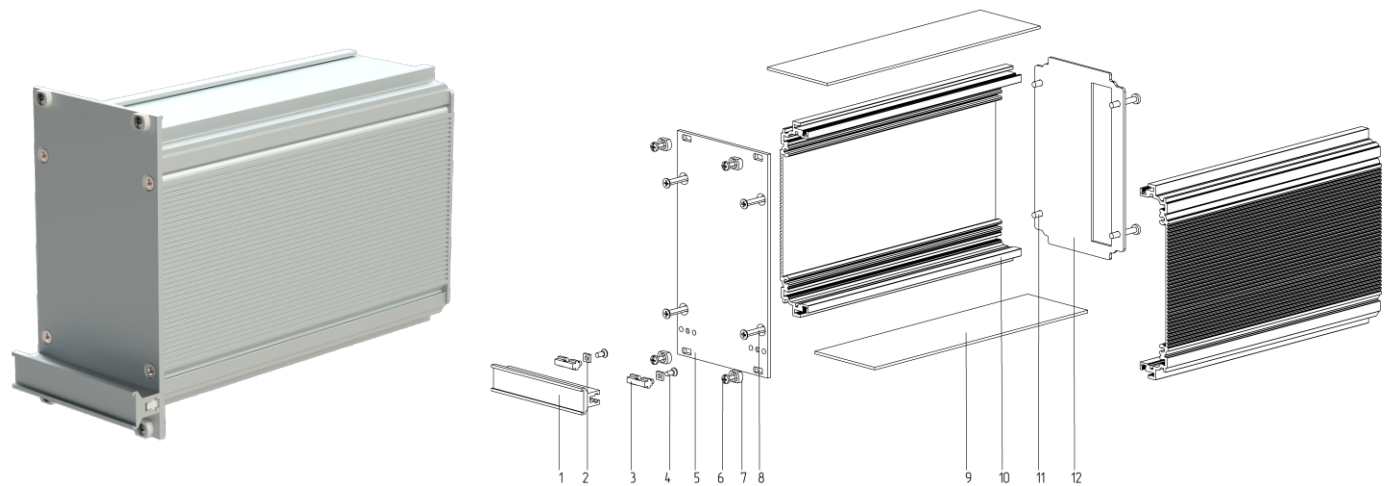


с полукорпусом



МОДУЛЬНЫЕ ВСТАВНЫЕ БЛОКИ (КАССЕТЫ)

Обзор вставного блока каркасного типа 3U



Детальный состав стандартного модульного блока корпусного типа:

Поз.	Описание
1	Ручка трапецевидная
2	Гайка квадратная DIN562 M2,5
3	Пластиковая вставка для трапецевидной ручки
4	Винт потайной крестообразный шлиц DIN 965 M2.5x6
5	Лицевая панель
6	Винт с проточкой крестообразный шлиц 2.5x11
7	Втулка
8	Саморез универсальный
9	Верхняя/Нижняя панель
10	Профиль боковой стенки 3U
11	Саморез универсальный M3x16
12	Задняя панель с 1 разъемом

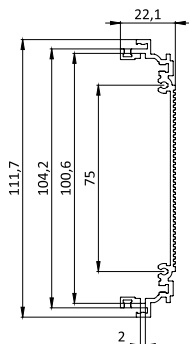
Типоразмеры внутреннего монтажного пространства каркасного вставного блока:

Высота	3U					
Ширина	8HP	10HP	12HP	24HP	42HP	
Глубина, мм	100	160	220	280	340	380

Технические характеристики:

Материал	алюминиевый сплав 6063
Возможность ЭМС экранирования	возможно дооснащение
Тип корпуса	каркасный
Поставка	комплект для сборки/отдельными комплектующими
Механическая обработка (перфорация, отверстия)	опционально

Профиль боковой стенки

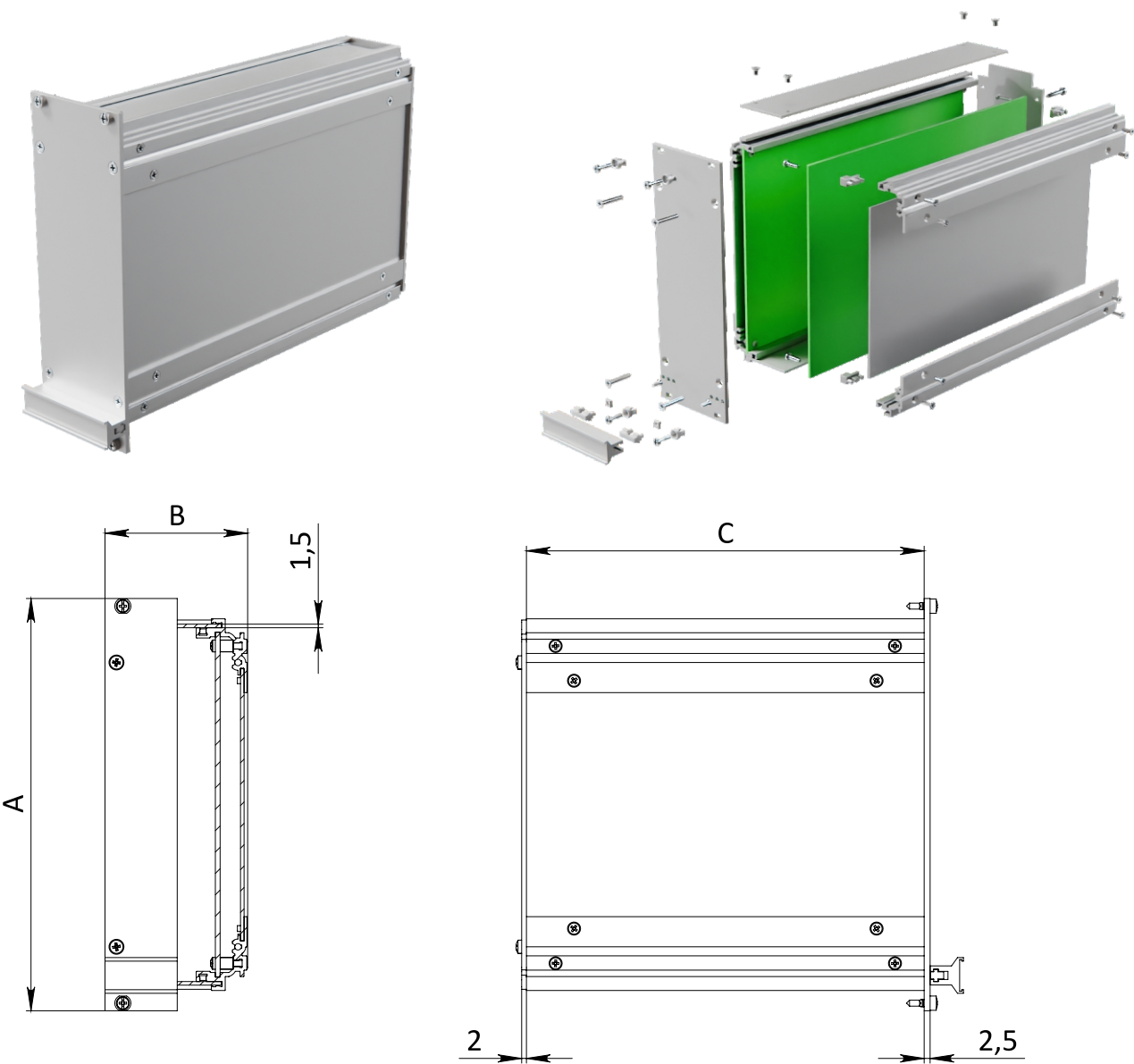


Технические характеристики:

Материал	AlMg0,7Si 6063 T6
----------	-------------------

МОДУЛЬНЫЕ ВСТАВНЫЕ БЛОКИ (КАССЕТЫ)

Обзор вставного блока каркасного типа 4U/6U



Технические характеристики:

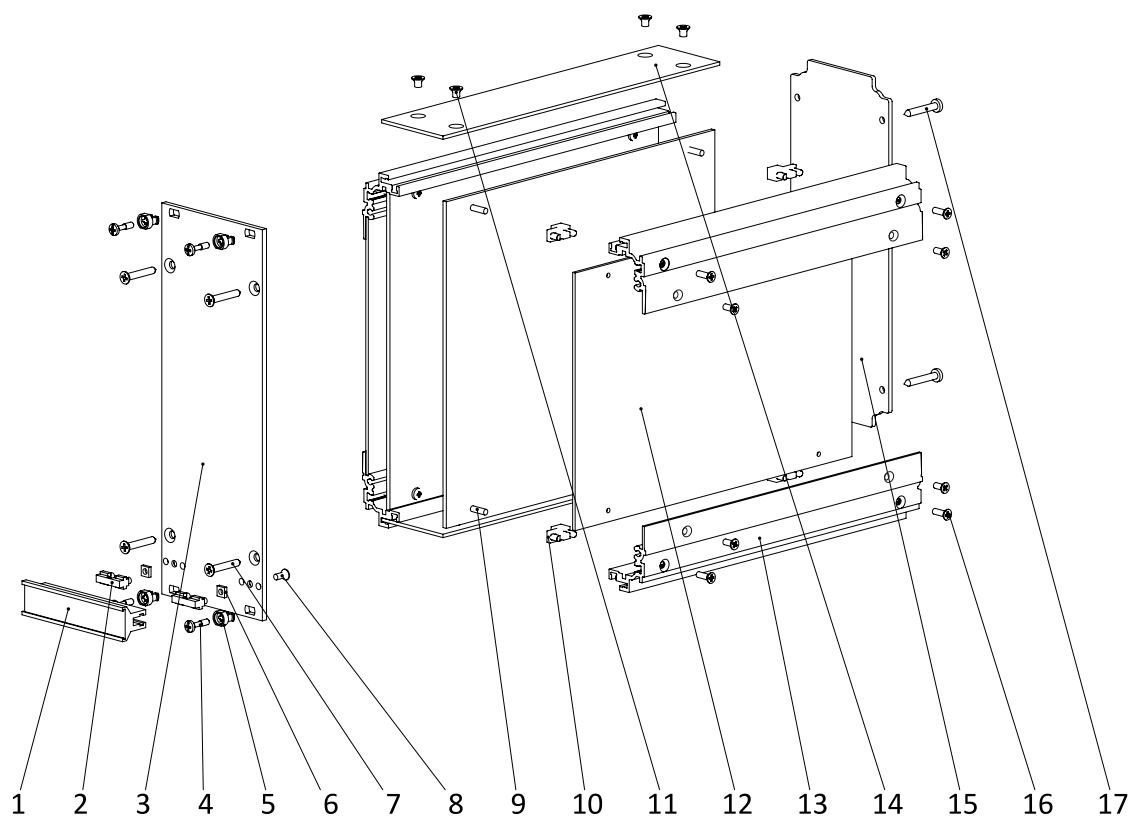
- Материал: алюминиевый сплав 6063
- Возможность ЭМС экранирования: возможно дооснащение
- Тип корпуса: каркасный
- Поставка: комплектом для сборки/отдельными комплектующими
- Механическая обработка (перфорация, отверстия): опционально

Типоразмеры внутреннего монтажного пространства каркасного вставного блока:

Высота, U	4U	6U				
Ширина, НР	8НР	10НР	12НР	24НР	42НР	
Глубина боковой стенки, мм (C)	107	167	227	287	347	387

МОДУЛЬНЫЕ ВСТАВНЫЕ БЛОКИ (КАССЕТЫ)

Обзор вставного блока каркасного типа 4U/6U



Детальный состав стандартного модульного блока корпусного типа:

Поз. Наименование

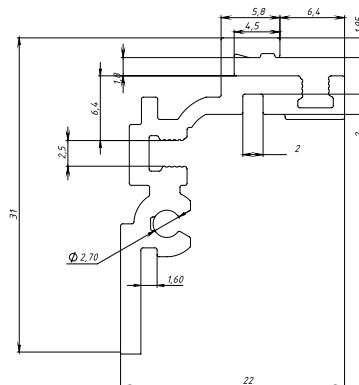
- 1 Ручка трапецевидная;
- 2 Пластиковая вставка для трапецевидной ручки;
- 3 Лицевая панель;
- 4 Винт с проточкой, шлиц/крестообразный M2,5x11;
- 5 Пластиковая втулка;
- 6 Гайка квадратная DIN562 M2,5;
- 7 Винт оцинк. пот. DIN965 M3x16
- 8 Винт оцинк. пот. DIN965 M2,5x6
- 9 Винт п/цилиндр. гол. DIN7985 2,5x10
- 10 Фиксатор платы к боковому профилю
- 11 Винт оцинк. пот. DIN965 M3x4
- 12 Боковая панель
- 13 Профиль угловой
- 14 Верхняя панель
- 15 Задняя панель
- 16 Винт оцинк. пот. DIN965 M2,5x8
- 17 Винт сп/цилиндр. гол. DIN7985 M3x16

Угловой профиль вставного блока



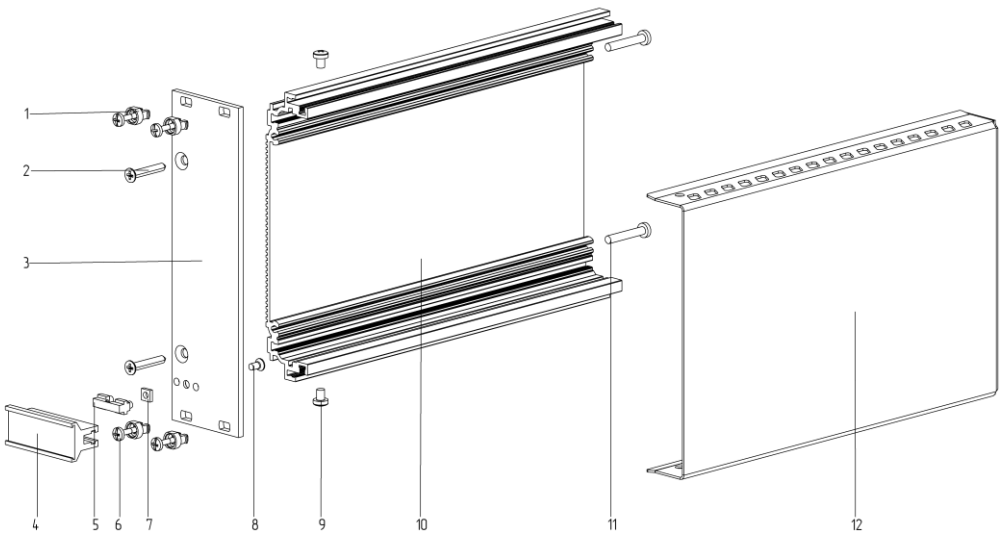
Технические характеристики:

Материал AlMg0,7Si 6063 T6



МОДУЛЬНЫЕ ВСТАВНЫЕ БЛОКИ (КАССЕТЫ)

Обзор вставного блока с полукорпусом 3U



Детальный состав стандартного модульного блока корпусного типа:

Поз.	Описание
1	Пластиковая/стальная втулка
2	Винт оцинк.пот. DIN965 M2,5x8
3	Лицевая панель
4	Трапециевидная ручка
5	Пластиковая вставка для трапециевидной ручки
6	Винт с проточкой крестообразный шлиц 2.5x11
7	Гайка квадратная M2.5
8	Винт DIN 965 M2.5x6
9	Винт DIN 7985 M3x4
10	Профиль боковой стенки 3U
11	Саморез универсальный M3x16
12	Крышка полукорпуса 3U

Крышка полукорпуса 3U



Технические характеристики:
Материал нерж. листовая сталь 0,8 мм

Типоразмеры внутреннего монтажного пространства вставного блока

Высота	3U	4U	6U			
Ширина (В)	6НР	8НР	10НР	12НР	24НР	48НР
Глубина, мм (А)	100	160	220	280	340	380

*Возможно изготовление по индивидуальным размерам

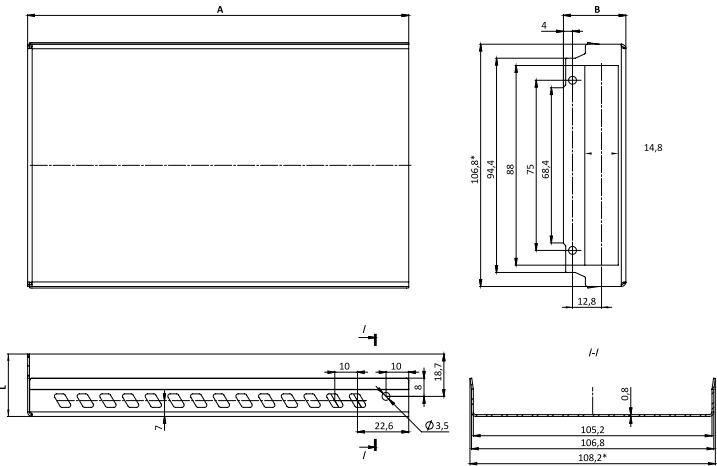
Технические характеристики:

Материал алюминиевый сплав 6063

Возможность ЭМС возможно
экранирования дооснащение

Тип корпуса каркасный

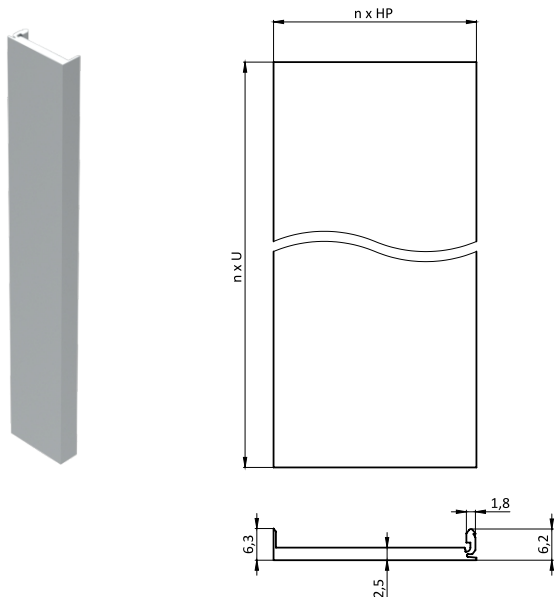
Поставка комплект для сборки,
отдельными комплектующими



ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ ВСТАВНЫХ МОДУЛЕЙ И ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

Обзор лицевых панелей

U-образная лицевая панель



Технические характеристики:

Тип	U-образная
Варианты размеров	3U 6U
Материал	алюминиевый сплав 6063
Толщина	2,5 мм
ЭМС экранирования	возможно оснащение
Возможность маркировки	гравировка, металлография, шелкография, шильд с печатью

1U=44,45 мм 1HP=5,08 мм

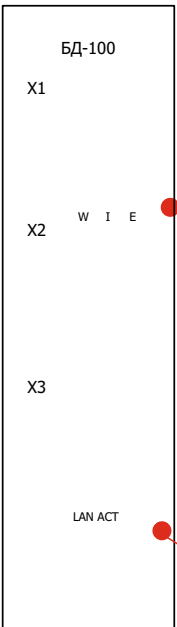
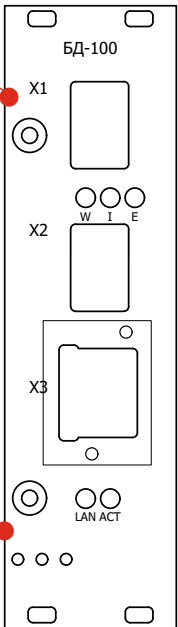
Собственное производство лицевой панели по чертежу заказчика



Качественный анодированный алюминий толщиной 2,5 мм



Лазерная резка и фрезеровка отверстий всех форм и размеров



Индивидуальная маркировка:
-гравировка
-цветная УФ-печать
-металлография
-шелкография

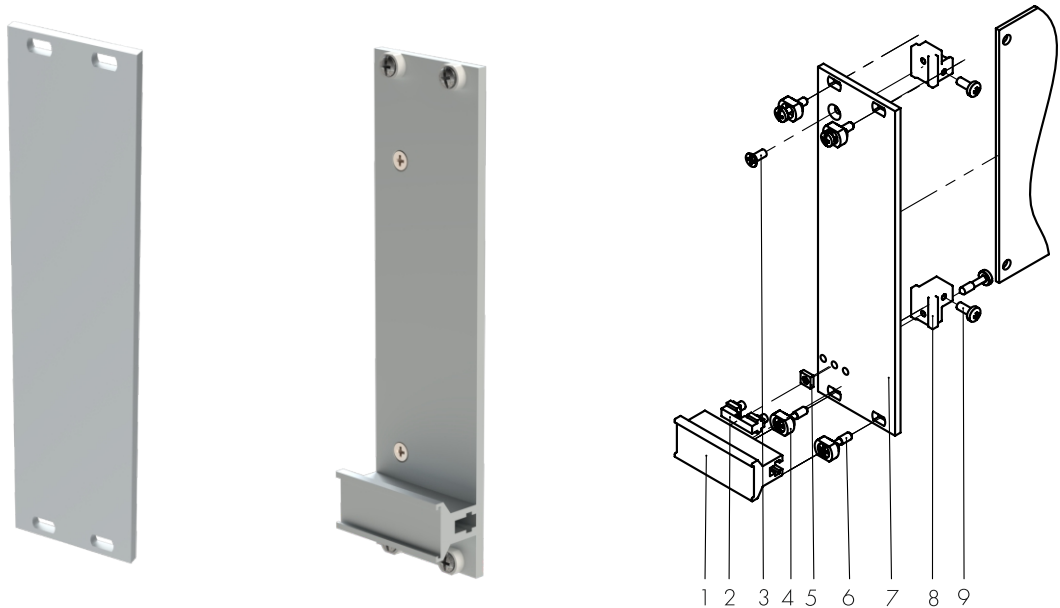


Проектируем и изготавливаем опытные образцы

ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ ВСТАВНЫХ МОДУЛЕЙ И ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

Обзор лицевых панелей

Стандартная лицевая панель



Технические характеристики:

Материал	АМГ2
Толщина	2,5 мм
Возможность ЭМС экранирования	возможно дооснащение
Возможность маркировки	УФ-печать, гравировка, металлография, шелкография, шильд с печатью.

Поставка отдельной комплектующей, опционально под заказ в сборке

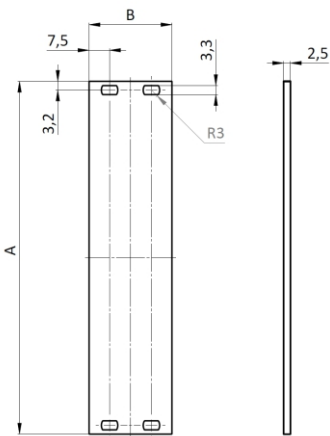
Детальный состав лицевой панели:

Поз.	Описание
1	Ручка лицевой панели
2	Пластиковая вставка для трапецевидной ручки
3	Винт оцинк.пот. DIN965 M2,5x8
4	Пластиковая втулка
5	Гайка квадратная M2,5
6	Винт с проточкой, шлиц/крестообразный M2,5x11
7	Лицевая панель
8	Фиксатор платы Г-образный верхний M2.5
9	Винт с п/цилиндрической головкой DIN7985 2,5x10

Типоразмеры лицевой панели:

1U=44,45 мм 1HP=5,08 мм

U	A, mm	HP	B, mm
3U	128.7	4HP	20
4U	173.1	5HP	25.1
6U	262	6HP	30.2
		7HP	35.2
		8HP	40.3
		9HP	45.4
		10HP	50.5
		12HP	60.6
		21HP	106.5
		42HP	213.1
		84HP	426.4

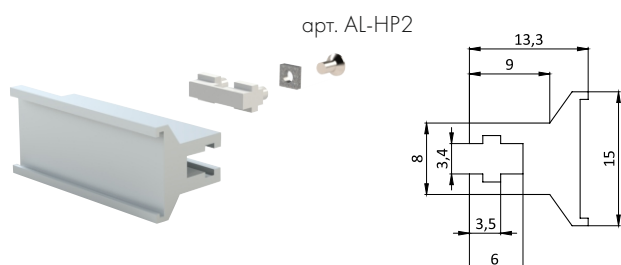


КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

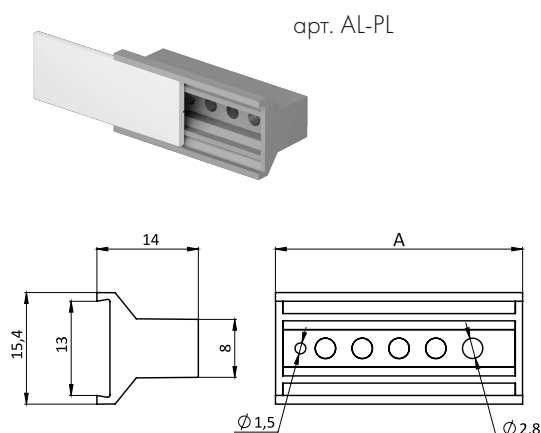
Ручки и петли лицевой панели

Ручки статические алюминиевые

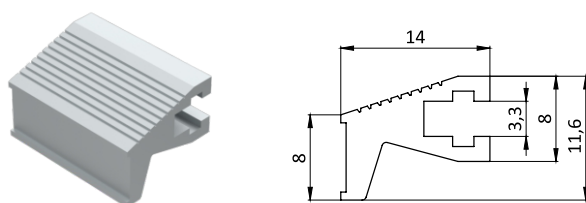
Технические характеристики:



Артикул	AL-HP2/AL-PL/AL-HGP2
Тип	трапецевидная
Материал	алюминий 6063, T6
Покрытие	анодирование
Возможная длина	4HP-84HP
Рекомендуемый крепеж	пластиковая вставка - 1 шт гайка квадратная M2,5 - 1 шт винт DIN7985 M2,5x12 - 1 шт
Опционально	шильд с маркировкой



Артикул	AL-PL
Тип	трапецевидная
Материал	политетрафторэтилен
Возможная длина	3HP/5HP/7HP
Рекомендуемый крепеж	пластиковая вставка - 1 шт гайка квадратная M2,5 - 1 шт винт DIN7985 M2,5x12 - 1 шт
Опционально	УФ-печать шильда



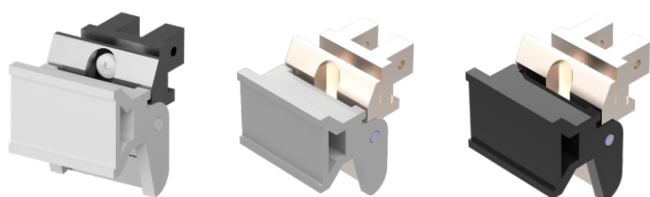
Артикул	AL-HGP2
Тип	г-образная
Материал	алюминий 6063, T6
Покрытие	анодирование
Возможная длина	4HP-84HP
Рекомендуемый крепеж	пластиковая вставка - 1 шт гайка квадратная M2,5 - 1 шт винт DIN7985 M2,5x12 - 1 шт
Опционально	шильд с маркировкой



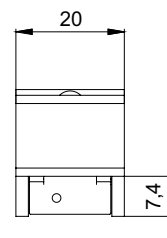
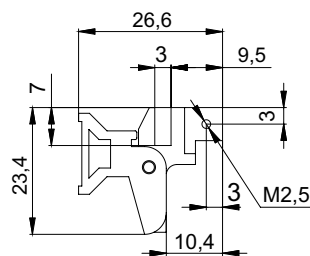
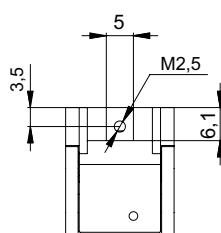
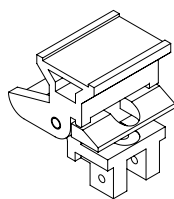
КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

Ручки и петли лицевой панели

Ручка-экстрактор тип 3

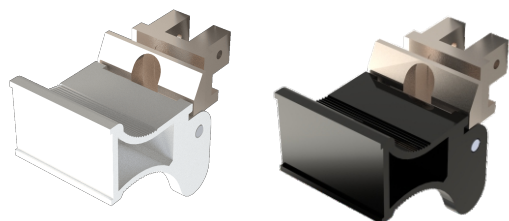


Артикул	AL-EXTR-W3, AL-EXTR-B3, AL-EXTR-G3
Тип	экстрактор
Материал	пластик, оцинкованная сталь
Цвет	белый (W)/черный (B)/серый (G)
Особенности	может быть установлена на PCB
Крепеж	к горизонтальному профилю: винт с проточкой, шлиц/крестообразный M2,5x11 - 1 шт. * (входит в комплект) к лицевой панели: винт с п/цилиндрической головкой DIN 7985 M2,5x6

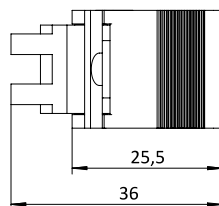
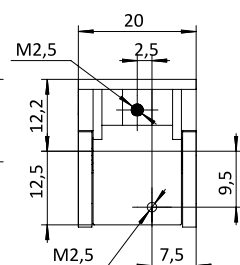
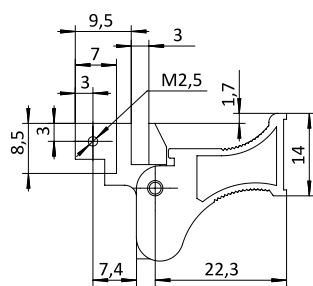


Ручка-экстрактор тип 4

Технические характеристики:



Артикул	AL-EXTR-W4, AL-EXTR-B4
Тип	экстрактор
Материал	пластик, оцинкованная сталь
Цвет	белый (W)/черный (B)
Особенности	может быть установлена на PCB
Крепеж	к горизонтальному профилю: винт с проточкой, шлиц/крестообразный M2,5x11 - 1 шт. (входит в комплект) к лицевой панели: винт с п/цилиндрической головкой DIN 7985 M2,5x6



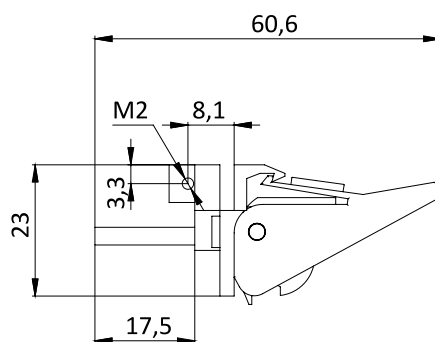
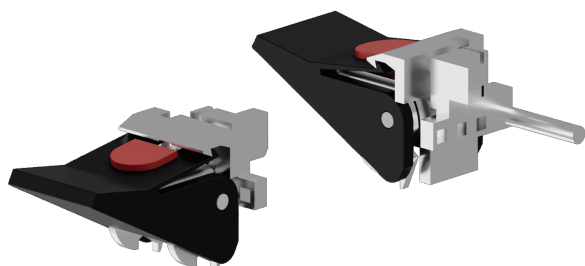
КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

Ручки лицевой панели вставного модуля

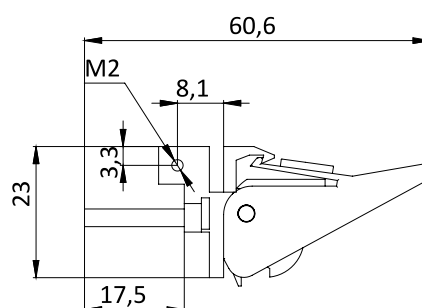
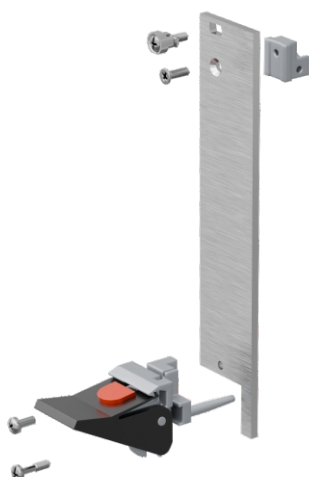
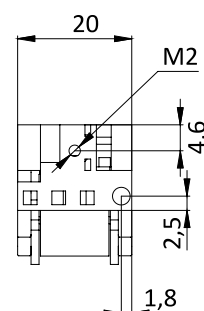
Ручка-инжектор/экстрактор V-1

Технические характеристики:

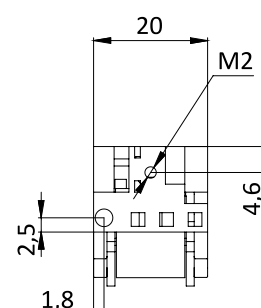
Артикул	AL-RX-V-1-ABC/AL-RX-V-1-DEF
Тип	инжектор/экстрактор
Положение	верхняя/нижняя
Материал	пластик, оцинкованная сталь
Цвет	черный (B)
Рекомендуемый крепеж	к горизонтальному профилю: винт с проточкой M2,5x11 (входит в комплект)
	к лицевой панели: винт с п/цилиндр. головкой DIN7985 M2,5x8



арт. AL-RX-V-1-ABC



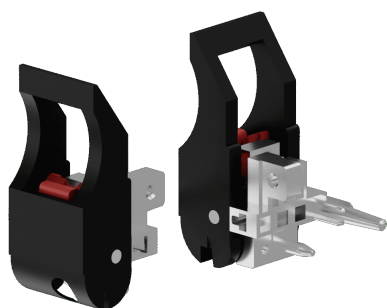
арт. AL-RX-V-1-DEF



КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

Ручки лицевой панели вставного модуля

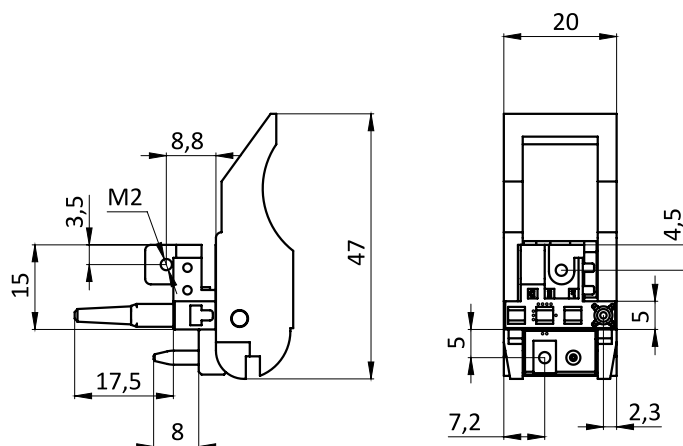
Ручка-инжектор/экстрактор V-W



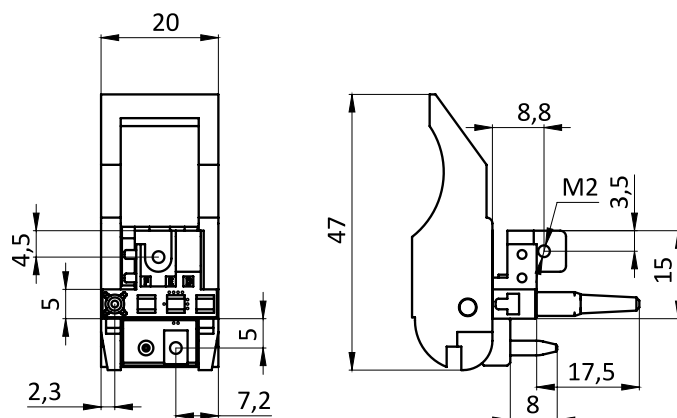
Артикул	AL-RX-V-W-ABC/AL-RX-V-W-DEF
Тип	инжектор/экстрактор
Положение установки	верхняя/нижняя
Материал	пластик, оцинкованная сталь
Цвет	черный (B)
Особенности	может быть установлена на PCB
Функция извлечения	есть
Рекомендуемый крепеж	к горизонтальному профилю: винт с проточкой M2,5x11 (входит в комплект) к лицевой панели: винт с п/цилиндр. головкой DIN7985 M2,5x8



арт. AL-RX-V-W-ABC верхняя



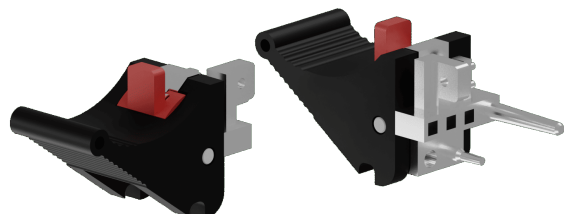
арт. AL-RX-V-W-DEF нижняя



КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

Ручки лицевой панели вставного модуля

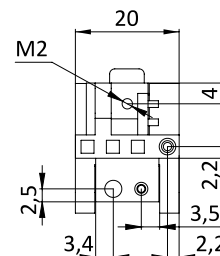
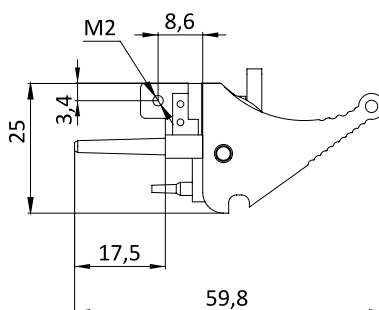
Ручка-инжектор/экстрактор V-2



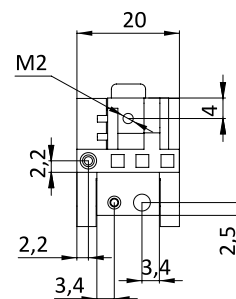
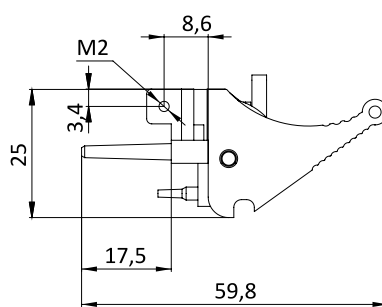
Артикул	AL-RX-V-2-ABC/AL-RX-V-2-DEF
Тип	инжектор/экстрактор
Положение	верхняя/нижняя
Материал	пластик, оцинкованная сталь
Цвет	черный (B)
Особенности	может быть установлена на PCB
Функция извлечения	есть
Рекомендуемый крепеж	к горизонтальному профилю: винт с проточкой M2,5x11 (входит в комплект) к лицевой панели: винт с п/цилиндр. головкой DIN7985 M2,5x8



арт. AL-RX-V-2-ABC верхняя



арт. AL-RX-V-2-DEF нижняя



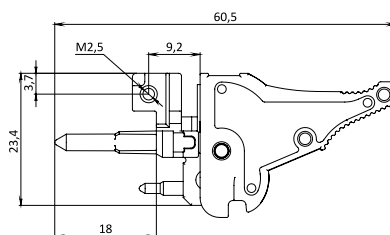
КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

Ручки лицевой панели вставного модуля

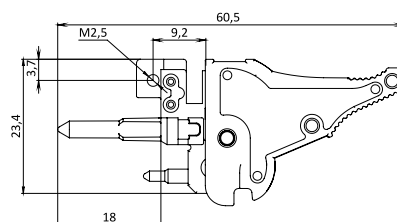
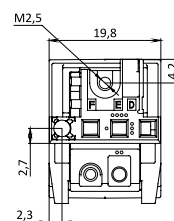
Ручка-инжектор/экстрактор V3



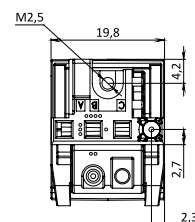
Артикул	AL-20817-620 (низ)/AL-20817-622(верх)
Тип	инжектор-экстрактор
Положение	верхнее/нижнее
Материал	пластик, оцинкованная сталь
Цвет	серый
Рекомендуемый крепеж	к горизонтальному профилю: винт с проточкой M2,5x11 (входит в комплект) к лицевой панели: винт с п/цилиндр. головкой DIN7985 M2,5x8



арт.AL-20817-620 нижняя

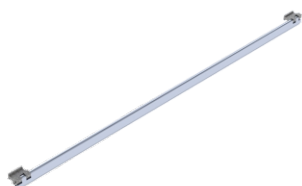


арт.AL-20817-622 (верхняя)

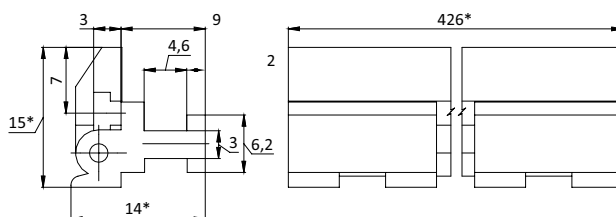


Петля для корпуса и лицевой панели

Технические характеристики:



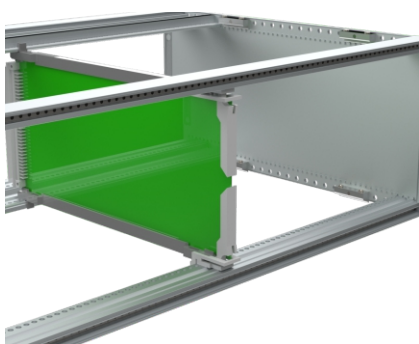
Артикул	AL-H84HP
Размер, HP	84HP
Материал	алюминий
Совместимость	стандартные/U-образные панели
Установка	в паз горизонтального профиля,
Вариант положения монтажа	сверху/снизу блочного каркаса



КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

Ручки извлечения печатной платы

Ручка извлечения печатной платы



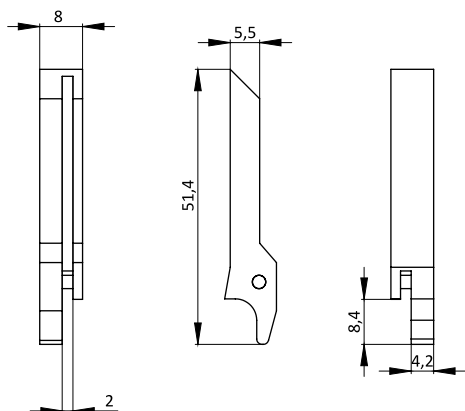
Технические характеристики:

Артикул	AL-HPP-T /AL-HPP-B
Тип	экстрактор
Положение установки	сверху/снизу
Материал	пластик
Цвет	белый
Принадлежности	используется совместно с фиксатором

Верхняя



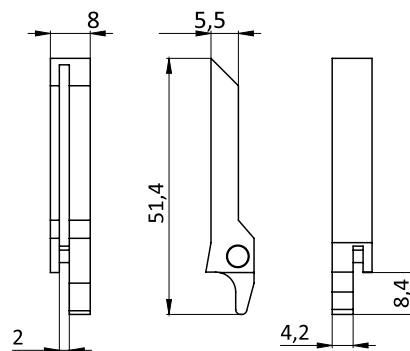
арт. AL-HPP-T



Нижняя



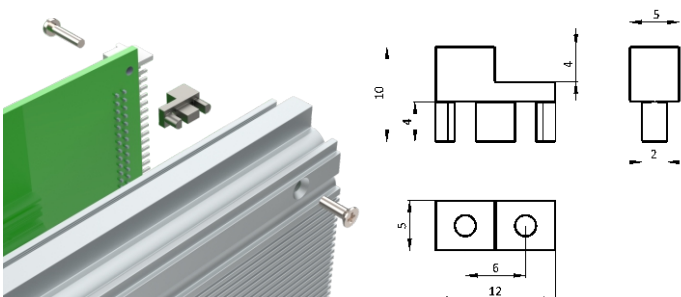
арт. AL-HPP-B



КОМПОНЕНТЫ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ

Крепежные элементы лицевой панели

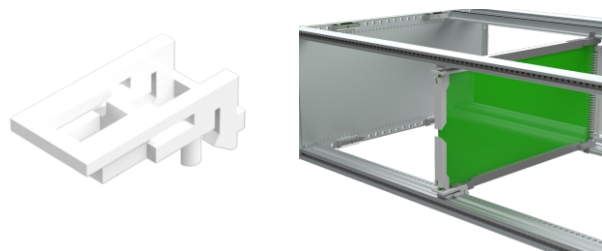
Фиксатор платы к профилю вставного блока



Технические характеристики:

Артикул	AL-01.2A
Материал	ЛИТОЙ ЦИНК
Рекомендуемый крепеж	винт пот. DIN 965 M2.5x8 - 1 шт. винт ISO 7985 M2.5x10 - 1 шт.

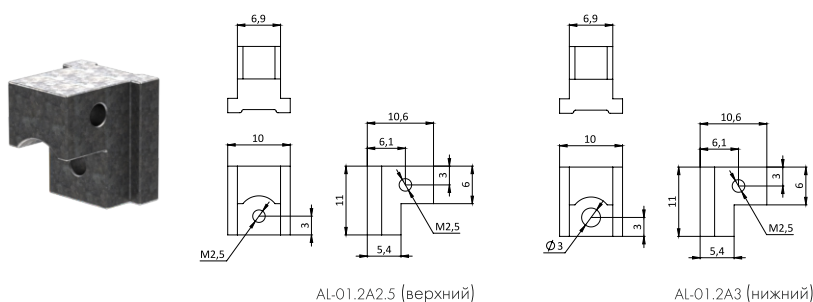
Фиксатор печатной платы



Технические характеристики:

Артикул	AL-FPP
Материал	PC
Установка	на горизонтальный профиль

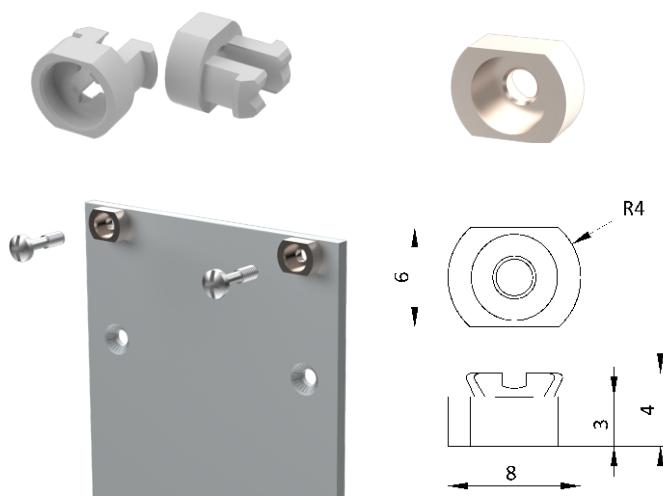
Фиксатор платы Г-образный



Технические характеристики:

Артикул	AL-01.2A2.5/AL-01.2A3
Тип	верхний/нижний
Материал	сплав АК-12
Для монтажа	платы к лицевой панели

Втулка



Технические характеристики:

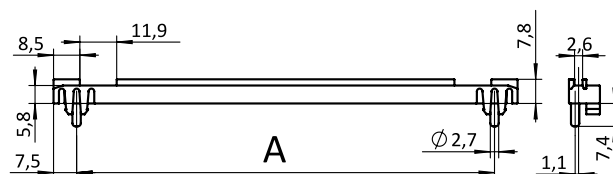
Артикул	AL-SB/3687021
Единица	шт*
Материал	сталь/пластик
Крепеж	винт с проточкой M2.5x11 *

*При размере панели более 4НР рекомендуемое кол-во x2

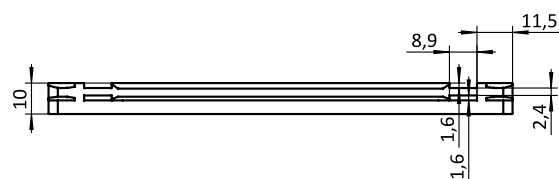
КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА И ВСТАВНОГО БЛОКА

Направляющие для печатных плат и вставных блоков

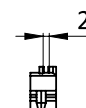
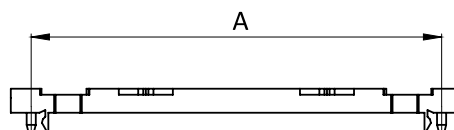
Пластиковые направляющие серии RXA



Артикул	AL-RXA 160P/AL-RXA220P
Материал	PC, UL 94V-2
Длина, мм	160/220
ЭМС	возможно оснащение
Температура эксплуатации	~45-75 C



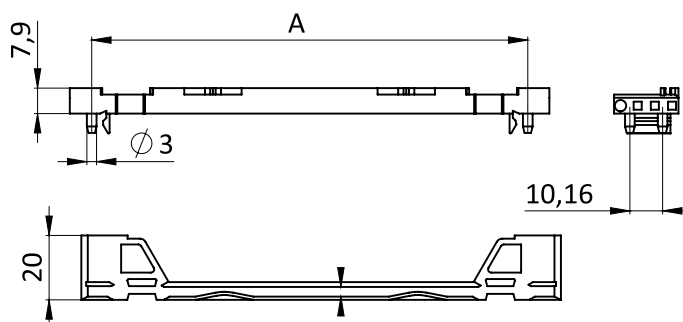
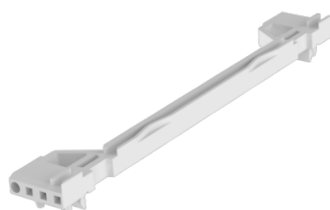
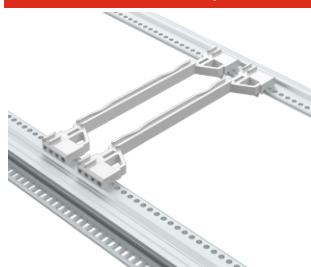
Пластиковые направляющие серии RXB



Артикул	AL-RXB 160P/AL-RXB220P
Материал	PC, UL 94V-2
Длина (A), мм	160/220
ЭМС	возможно оснащение
Температура эксплуатации	~45-75 C



Пластиковые направляющие серии RXB

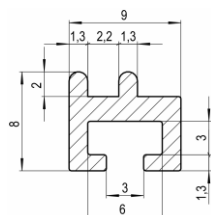


Артикул	AL-RXBV 160P/AL-RXBV220P
Материал	PC, UL 94V-2
Длина (A), мм	160/220
Тип	для установки ручек-экстракторов
Температура эксплуатации	~45-75 C

КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА И ВСТАВНОГО БЛОКА

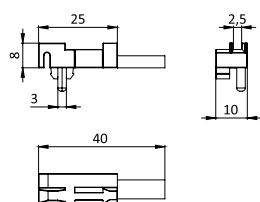
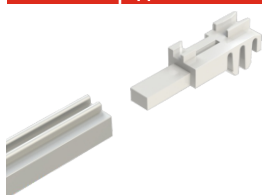
Направляющие для печатных плат и вставных блоков

Профиль алюминиевой направляющей

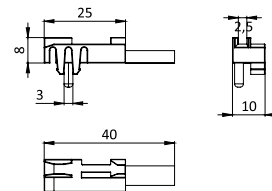
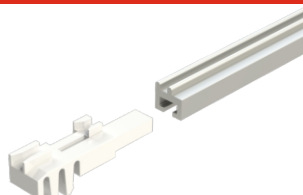


Артикул	AL- [серия][длина]
Материал	6063
Длина (А), мм	1 м
Для РСВ	от 100 до 340 мм
ЭМС	возможно оснащение
Температура эксплуатации	~45-75 C

Фиксатор для алюминиевые направляющих серии RXA

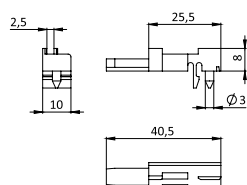
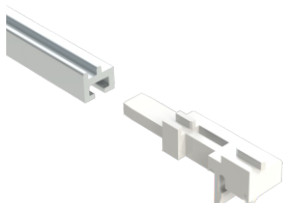


Артикул	AL-CRXAR
Положение	правый
Материал	PC, UL 94V-2
Температура эксплуатации	~45-75 C

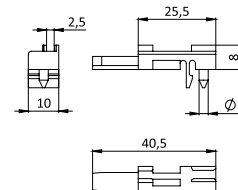
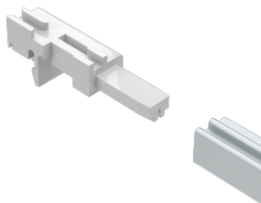


Артикул	AL-CRXAL
Положение	левый
Материал	PC, UL 94V-2
Температура эксплуатации	~45-75 C

Фиксатор для алюминиевые направляющих серии RXB

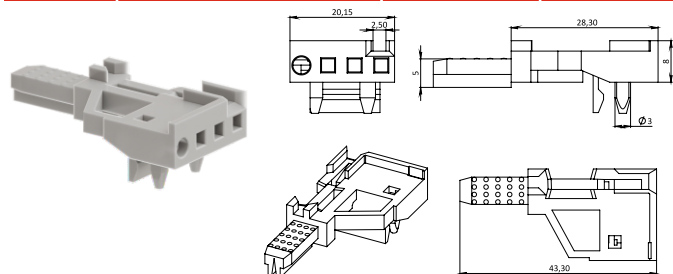


Артикул	AL-CRXBR
Положение	правый
Материал	PC, UL 94V-2
Температура эксплуатации	~45-75 C

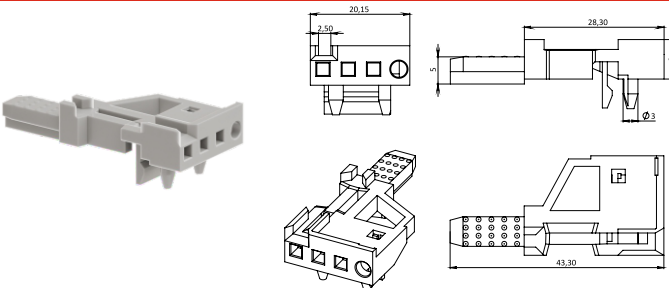


Артикул	AL-CRXBL
Положение	левый
Материал	PC, UL 94V-2
Температура эксплуатации	~45-75 C

Фиксатор для алюминиевые направляющих серии RXB



Артикул	AL-CRXB-VR
Положение	правый
Материал	PC, UL 94V-2
Температура эксплуатации	~45-75 C

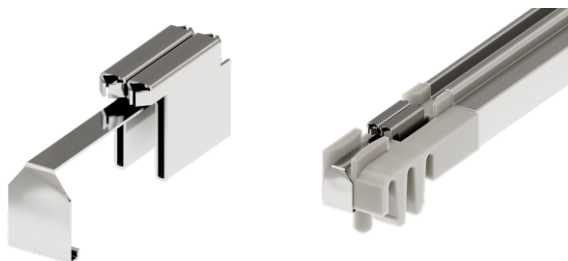


Артикул	AL-CRXB-VL
Положение	левый
Материал	PC, UL 94V-2
Температура эксплуатации	~45-75 C

КОМПОНЕНТЫ БЛОЧНОГО КАРКАСА И ВСТАВНОГО БЛОКА

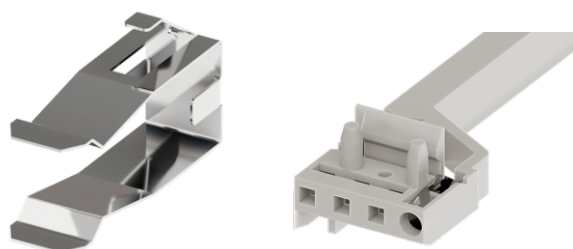
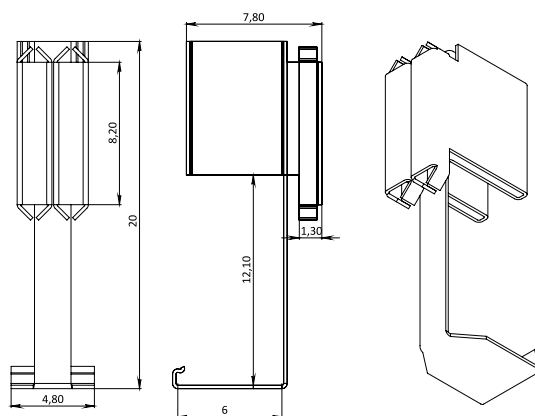
Направляющие для печатных плат и вставных блоков

Антистатические (ESD) зажимы



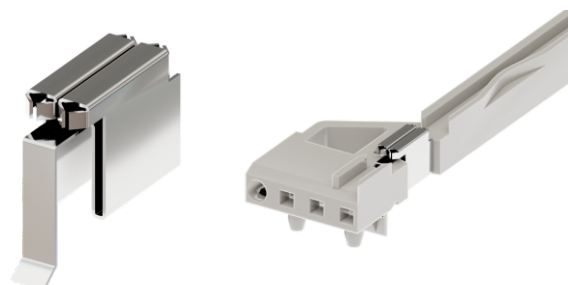
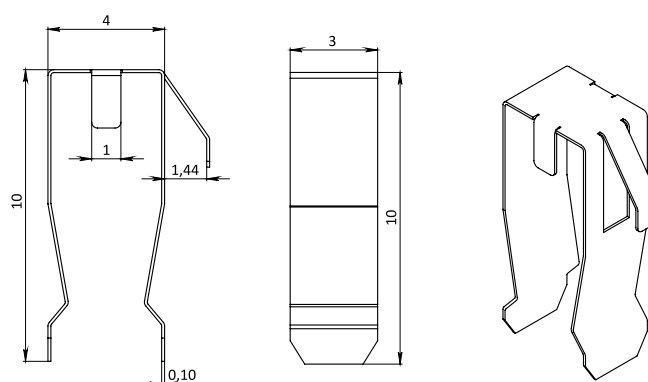
Артикул	AL-ESD-RXA-RXB
Материал	нержавеющая сталь
Монтаж	фиксатор направляющей

* Не используются с направляющими серии RXB арт. AL-RXBV160P/AL-RXBV220P



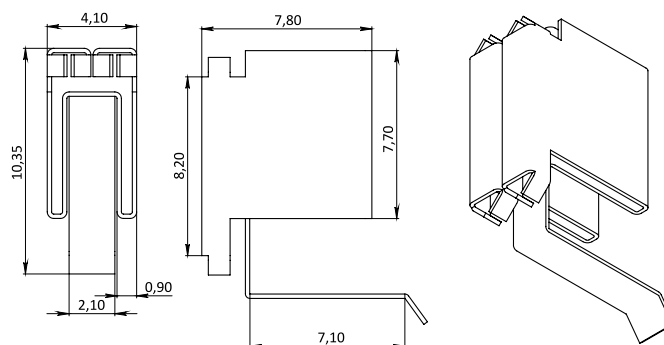
Артикул	AL-ESD-RXB-V
Материал	нержавеющая сталь
Монтаж	на наконечник направляющей

* Используется только с направляющими арт. AL-RXBV160P/AL-RXBV220P



Артикул	AL-ESD-V-RXB-V
Материал	нержавеющая сталь
Монтаж	на наконечник направляющей

* Используется только с направляющими арт. AL-RXBV160P/AL-RXBV220P



КОМПОНЕНТЫ

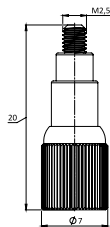
Крепежные элементы

Крепления блочного каркаса



Артикул	AL-7380-M4x12
Резьба	M4x12
Стандарт	ISO 7380
Тип	с п/кр головкой и внутр. шестигр.
Материал	сталь никелированная

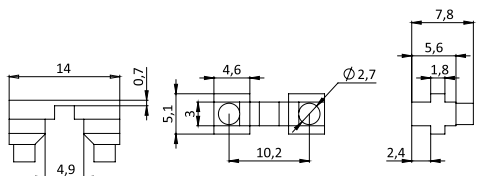
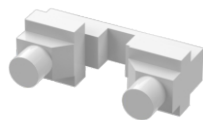
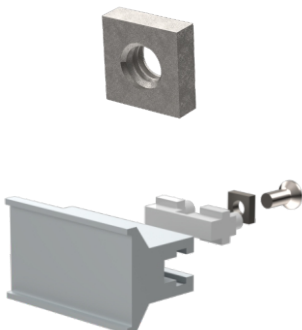
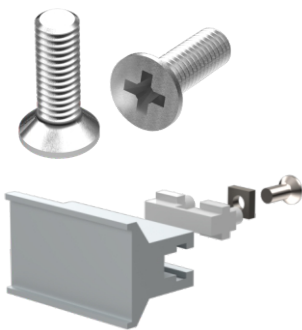
Крепления лицевой панели к резьбовой вставке



Артикул	3685097
Резьба	M2.5x6
Тип	с проточкой, крестообразный шлиц
Материал	сталь никелированная
Используется совместно	втулка пластиковая

Артикул	AL-M2.5-16
Резьба	M2.5x16
Тип	винт рифленный подпружиненный
Материал	сталь никелированная

Крепления трапецевидной ручки лицевой панели



Артикул	AL-965-M2,5x6
Резьба	M2,5x6
Стандарт	DIN 965
Тип	потайной, крестообразный шлиц
Материал	оцинкованная сталь

Артикул	AL-562-M2,5
Резьба	M2,5
Стандарт	DIN 562
Тип	гайка квадратная
Материал	сталь никелированная

Артикул	AL-PI-HP2
Тип	вставка-направляющая
Материал	PC

19-ДЮЙМОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ОТКРЫТЫЕ СТОЙКИ

Обзор



19-дюймовые открытые напольные стойки Alumica — это надежные рамные конструкции, предназначенные для размещения электротехнических устройств, организации сетевого узла коммутации в серверных помещениях.

Широкая линейка типоразмеров позволит эффективно разместить оборудование как в небольших офисах, так и в крупных серверных комплексах.

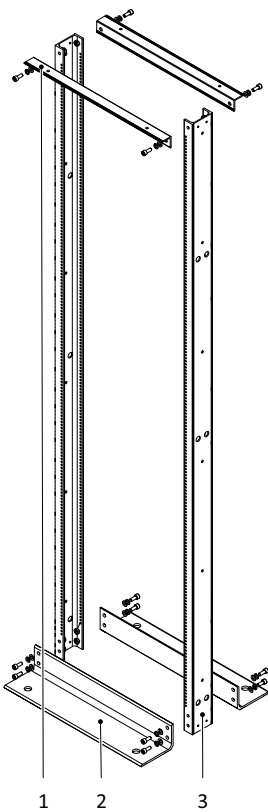
Открытый формат стоек используется в помещениях, закрытого типа, от несанкционированного доступа к установленному оборудованию.

Являясь более экономичным решением по сравнению с 19-дюймовыми напольными шкафами, открытые стойки обеспечивают удобный доступ к оборудованию, а также подходят для мест, где невозможно и нецелесообразно использовать монтажные шкафы.

Конструкция стоек доступна в двух вариантах: на одной или двух усиленных рамах, покрытых износостойкой порошковой краской, в статичном или мобильном исполнении.

19-ДЮЙМОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ОТКРЫТЫЕ СТОЙКИ

Стойки открытые напольные односторонние



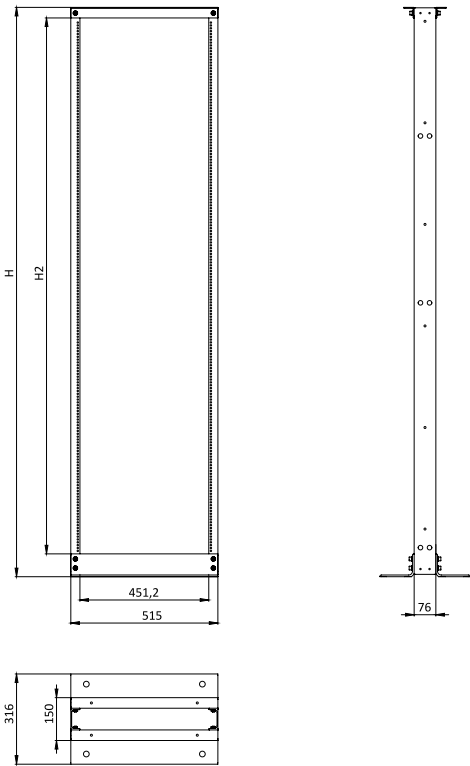
- 1. Планка верхняя соединительная - 2 шт;
- 2. Планка нижняя (стальной уголок) - 2 шт;
- 3. Опора (рама вертикальная) - 2 шт.

Характеристики

Вес, кг	15,9
Нагрузка, кг	180
Материал	холоднокатаная сталь
Цвет	черный
Стандарт	ГОСТ 28601.2 (МЭК297-2)
Поставка	комплект для сборки

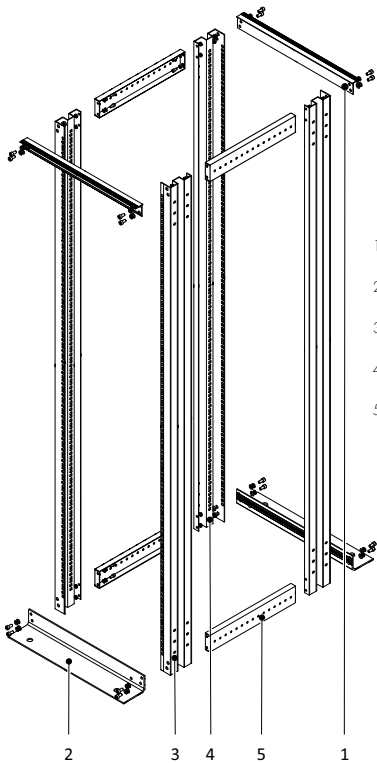
Типоразмеры

Монтажная высота, (Н/Н2) мм	Артикул
15U/793.6/676.6 мм	AL-CR6315.8001
22U/1104.7/987.7 мм	AL-CR6322.8001
27U/1327/1210 мм	AL-CR6327.8001
42U/1993.7/1876.7 мм	AL-CR6342.8001
45U/2127/2010 мм	AL-CR6345.8001



19-ДЮЙМОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ОТКРЫТЫЕ СТОЙКИ

Стойки открытые напольные двухрамные



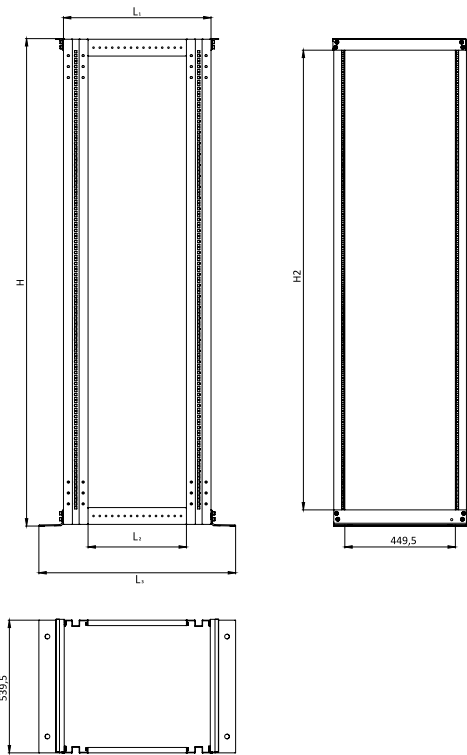
- 1. Планка верхняя соединительная - 2 шт;
- 2. Планка нижняя основание - 2 шт;
- 3. Опора левая (вертикальная рама) - 2 шт;
- 4. Опора правая (рама вертикальная) - 2 шт;
- 5. Боковой профиль - 4 шт.

Характеристики

Вес, кг	32,5
Нагрузка, кг	180
Материал	алюминий, холоднокатаная сталь
Цвет	черный
Стандарт	ГОСТ 28601.2 (МЭК297-2)
Поставка	комплект для сборки

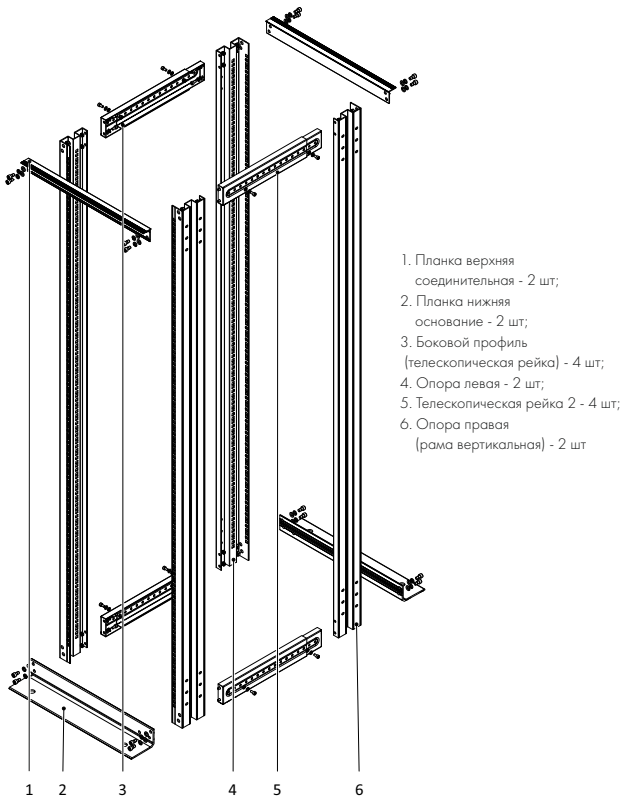
Типоразмеры

Монтажная высота, (H/H2) мм	(L1) мм	(L2) мм	(L3) мм	Артикул
15U/782/ 669.3 мм	600 мм	400 мм	800 мм	AL-CR6615.7001
22U/1092.9/ 980.2 мм	600 мм	400 мм	800 мм	AL-CR6622.7001
27U/1315.1/1202.4 мм	600 мм	400 мм	800 мм	AL-CR6627.7001
42U/1981.9/1869.2 мм	600 мм	400 мм	800 мм	AL-CR6642.7001
45U/2115.2/2002.5 мм	600 мм	400 мм	800 мм	AL-CR6645.7001
15U/781.7/669 мм	800 мм	600 мм	1000 мм	AL-CR6815.7001
22U/1092.9/980.2 мм	800 мм	600 мм	1000 мм	AL-CR6822.7001
27U/1315.1/1202.4 мм	800 мм	600 мм	1000 мм	AL-CR6827.7001
42U/1981.9/1869.2 мм	800 мм	600 мм	1000 мм	AL-CR6842.7001
45U/2115.2/2002.5 мм	800 мм	600 мм	1000 мм	AL-CR6845.7001



19-ДЮЙМОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ОТКРЫТЫЕ СТОЙКИ

Стойки открытые напольные двухрамные раздвижные

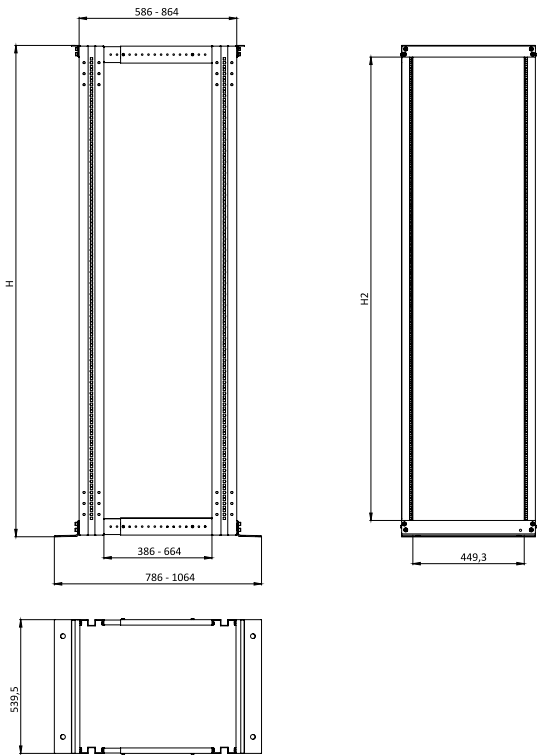


Характеристики

Вес, кг	32,5
Нагрузка, кг	180
Материал	алюминий, холоднокатаная сталь
Цвет	черный
Стандарт	ГОСТ 28601.2 (МЭК297-2)
Поставка	комплект для сборки

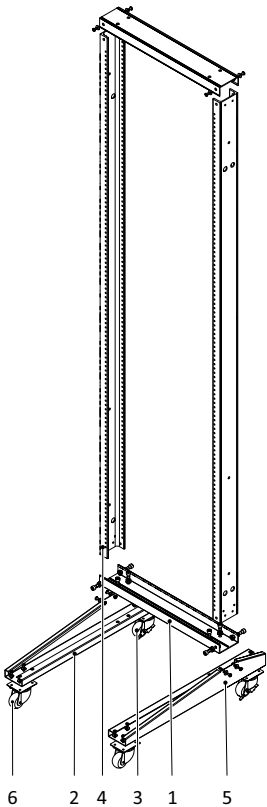
Типоразмеры

Монтажная высота, (H/H2) мм	Глубина, (L) мм	Артикул
15U/782/669.3 мм	586-864	AL-CR6N15.7001
22U/1093.2/980.5 мм	586-864	AL-CR6N22.7001
27U/1315.4/1202.7 мм	586-864	AL-CR6N27.7001
42U/1982.2/1869.5 мм	586-864	AL-CR6N42.7001
45U/2115.2/2002.8 мм	586-864	AL-CR6N45.7001



19-ДЮЙМОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ОТКРЫТЫЕ СТОЙКИ

Стойки открытые напольные однорамные мобильные



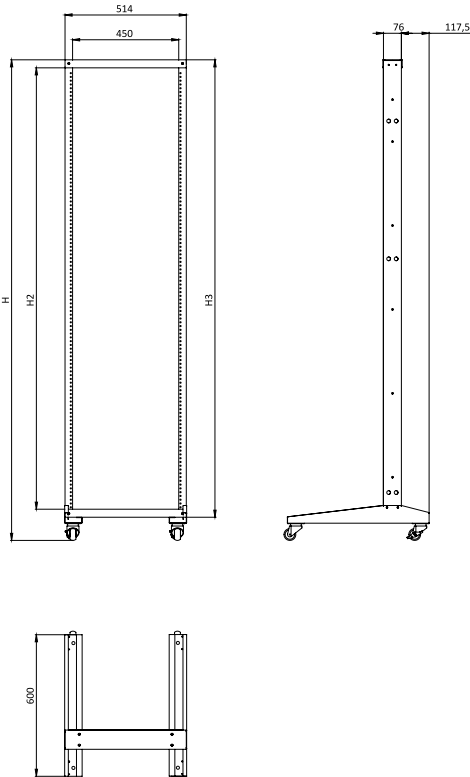
- 1. Планка верхняя соединительная - 2 шт;
- 2. Основание ниже правое - 1 шт;
- 3. Ролик с фиксатором - 2 шт;
- 4. Опора (рама вертикальная) - 2 шт;
- 5. Основание ниже левое - 1 шт;
- 6. Ролик - 2 шт.

Характеристики

Вес, кг	16,5
Нагрузка, кг	180
Материал	алюминий, холоднокатаная сталь
Цвет	черный
Стандарт	ГОСТ 28601.2 (МЭК297-2)
Поставка	комплект для сборки

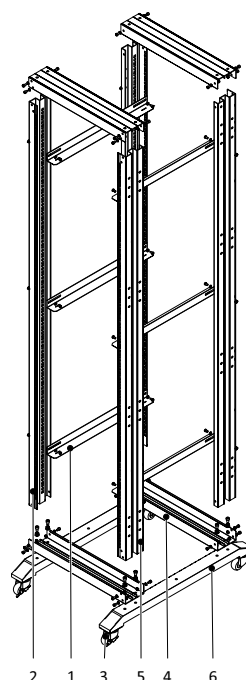
Типоразмеры

Монтажная высота (Н1/Н2/Н3), мм	Артикул
15U/836.4/670.2/738.2 мм	AL-OR6615.8001
20U/1058.7/892.5/960.5 мм	AL-OR6620.8001
28U/ 1414.3/1248.1/1316.1 мм	AL-OR6628.8001
42U/2036.6/1870.4/1938.4 мм	AL-OR6642.8001
45U/2170/2023.7/2071.7 мм	AL-OR6645.8001



19-ДЮЙМОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ОТКРЫТЫЕ СТОЙКИ

Стойки открытые напольные двухрамные мобильные



1. Фиксатор блока - 6 шт;
2. Опора левая - 2 шт;
3. Ролик с фиксатором - 4 шт;
4. Планка верхняя - 4 шт;
5. Опора правая - 2 шт;
6. Основание - 2 шт.

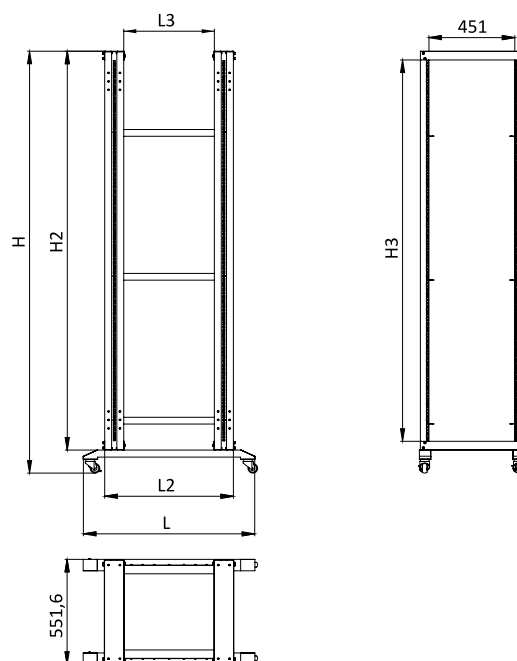
Характеристики

Вес, кг	32,5
Нагрузка, кг	180
Материал	алюминий, холоднокатаная сталь

Цвет	черный
Стандарт	ГОСТ 28601.2 (МЭК297-2)
Поставка	комплект для сборки

Типоразмеры

Монтажная высота, (H/H2/H3) мм	Глубина, (L/L2/L3) мм	Артикул
15U/882.2/761.2/669.2 мм	600/430/230	AL-DR6615.7001
20U/1104.2/983.4/891.4 мм	600/430/230	AL-DR6620.7001
28U/1460/1339/1247 мм	600/430/230	AL-DR6628.7001
42U/2082.3/1961.3/1869.3 мм	600/430/230	AL-DR6642.7001
45U/2215.7/2094.7/2002.7 мм	600/430/230	AL-DR6645.7001
15U/882.2/761.2/669.2 мм	800/616.5/416.5	AL-DR6685.7001
20U/1104.2/983.4/891.4 мм	800/616.5/416.5	AL-DR6820.7001
28U/1460/1339/1247 мм	800/616.5/416.5	AL-DR6828.7001
42U/2082.3/1961.3/1869.3 мм	800/616.5/416.5	AL-DR6842.7001
45U/2215.7/2094.7/2002.7 мм	800/616.5/416.5	AL-DR6845.7001
15U/882.2/761.2/669.2 мм	900/676/476	AL-DR6915.7001
20U/1104.4/983.4/891.4 мм	900/676/476	AL-DR6920.7001
28U/1460/1339/1247 мм	900/676/476	AL-DR6928.7001
42U/2082.3/1961.3/1869.3 мм	900/676/476	AL-DR6942.7001
45U/2215.7/2094.7/2002.7 мм	900/676/476	AL-DR6945.7001





19-ДЮЙМОВАЯ СИСТЕМА АЛЮМИНИЕВЫХ КОРПУСОВ
И ВСТАВНЫХ МОДУЛЬНЫХ БЛОКОВ

Алюмика в России
ООО «ССК»

РФ, 170040, г. Тверь,
пр-т Николая Корыткова, д. 46

8 800 505 49 53 (бесплатно по РФ)
+7 499 649 49 53 (многоканальный)
+7 4822 75 03 57

mail@alumica.ru | алюмика.рф

ALUMICA SUBRACK SYSTEMS

Ознакомьтесь так же с другими продуктами линейками бренда Alumica

СИСТЕМА 19 ДЮЙМОВЫХ
БЛОЧНЫХ КАРКАСОВ



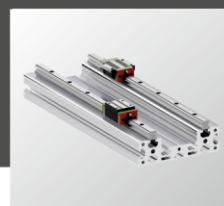
СИСТЕМА
V-ПАЗА



ПРОМЫШЛЕННАЯ
МЕБЕЛЬ



СИСТЕМА ЛИНЕЙНОГО
ПЕРЕМЕЩЕНИЯ



subrack.ru

V1.26