

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Новыйрыск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

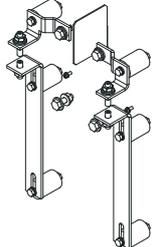
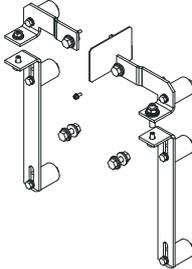
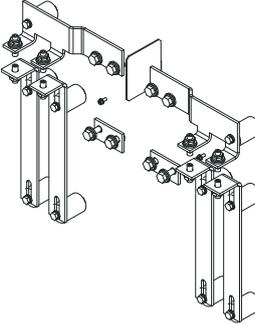
Казахстан +7(7172)727-132

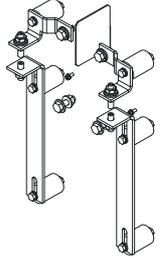
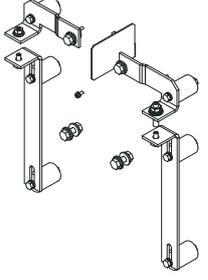
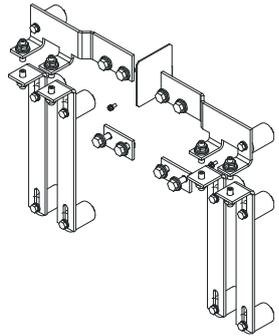
Киргизия +996(312)96-26-47

<https://abbdrives.nt-rt.ru/> || aei@nt-rt.ru

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ПРИВОДОВ Техническое описание А-4, А-6, А-8, А-46, А-468

Шины между главным выключателем/разъединителем постоянного тока и предохранителями

IEC				
Ширина шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм	1	A-4-1234-272	3AUA0000114423	 <p>Код руководства: 3AUA0000114418</p>
600 мм	1	A-6-1234-271	3AUA0000114079	 <p>Код руководства: 3AUA0000114054</p>
800 мм	1	A-8-1234-273	3AUA0000114426	 <p>Код руководства: 3AUA0000114413</p>

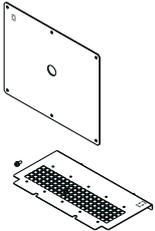
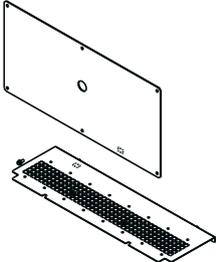
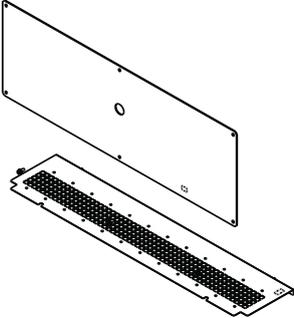
UL				
Ширина шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм	1	A-4-1234-274	3AXD50000003918	 <p>Код руководства: 3AXD50000003895</p>
600 мм	1	A-6-1234-271	3AUA0000114079	 <p>Код руководства: 3AUA0000114054</p>
800 мм	1	A-8-1234-275	3AXD50000003919	 <p>Код руководства: 3AXD50000003875</p>

■ Принадлежности для механического монтажа

В состав данных комплектов входят компоненты, необходимые для монтажа инверторного модуля в шкафу.

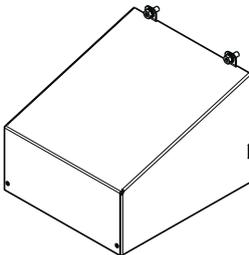
Комплекты щитков монтажной панели

Панели устанавливаются перед главным выключателем постоянного тока и предохранителями. Разъединители с предохранителями для отдельных модулей монтируются на этих панелях.

Ширина шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм	1	A-4-1234-403	3AUA0000114448	 <p>Код руководства: 3AUA0000114444</p>
600 мм	1	A-6-1234-402	3AUA0000114436	 <p>Код руководства: 3AUA0000114434</p>
800 мм	1	A-8-1234-404	3AUA0000114450	 <p>Код руководства: 3AUA0000114419</p>

Комплекты воздухопроводов

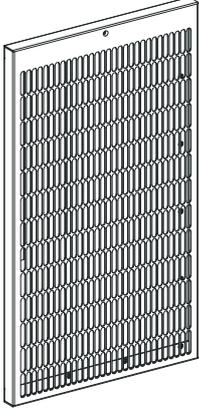
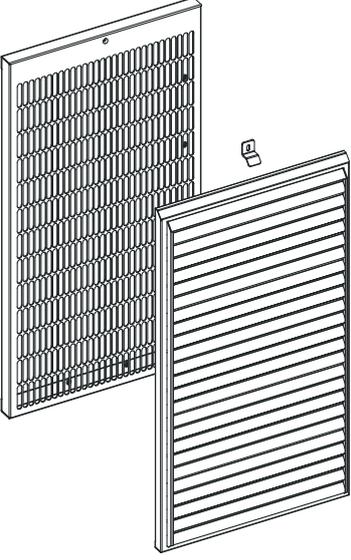
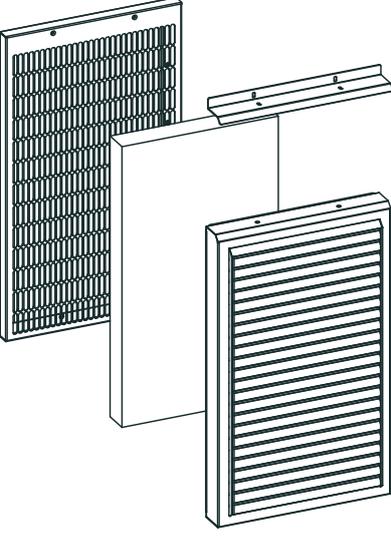
Воздуховод направляет горячий воздух, выходящий из инверторного модуля, в горячую область в задней части секции.

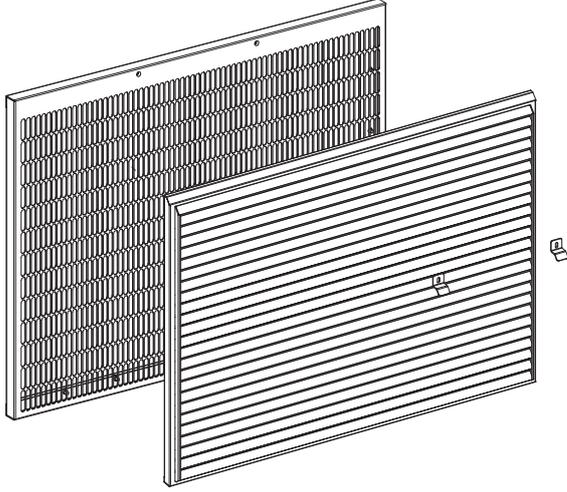
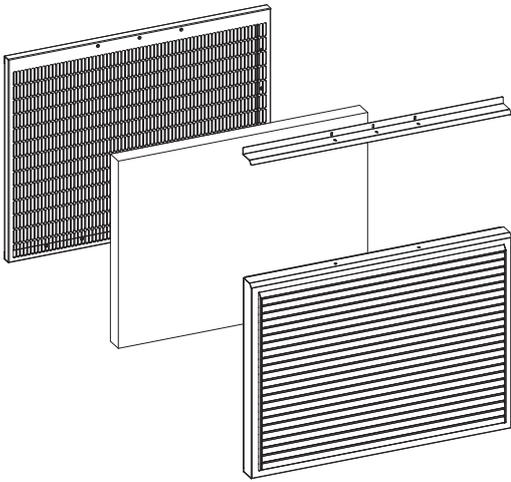
Типоразмер	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
R1i	1	A-468-1-422	3AUA0000114398	 <p>Код руководства: 3AUA0000114397</p>
R2i	1	A-468-2-423	3AUA0000114330	
R3i	1	A-468-3-424	3AUA0000114404	
R4i	1	A-468-4-425	3AUA0000114405	

■ Вентиляция шкафа

Комплекты воздухозаборных решеток

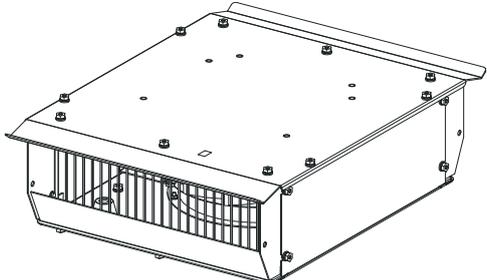
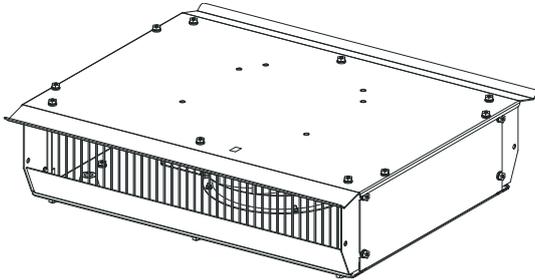
Крепежные винты прилагаются.

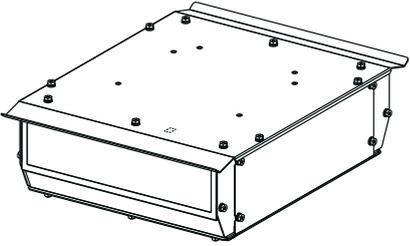
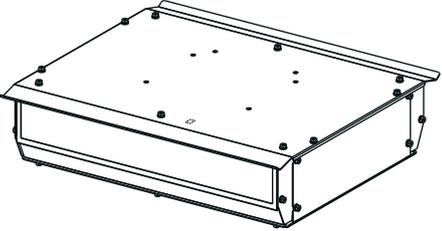
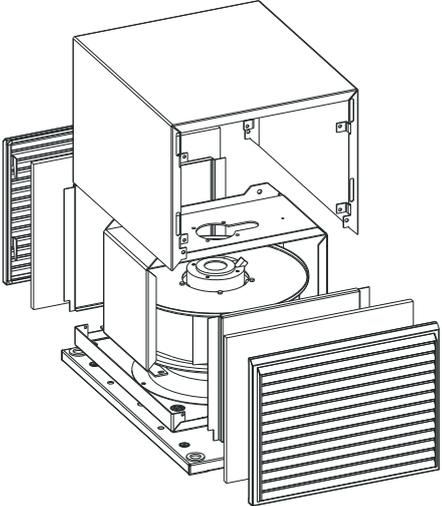
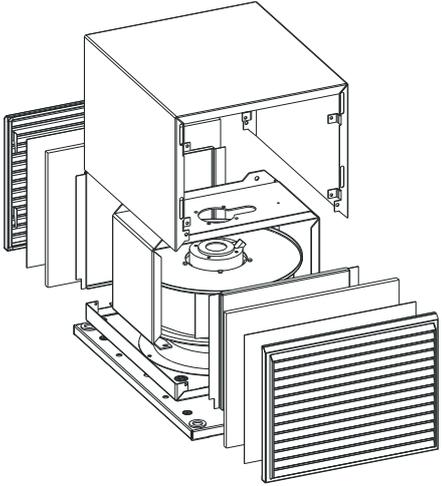
Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP20	A-4-X-021	3AUA0000117002	 <p data-bbox="997 817 1308 840">Код руководства: 3AUA0000116879</p>
400 мм/IP42	A-4-X-024	3AUA0000117007	 <p data-bbox="997 1433 1308 1456">Код руководства: 3AUA0000116873</p>
400 мм/IP54	A-4-X-027	3AXD50000009184	 <p data-bbox="997 2038 1308 2060">Код руководства: 3AXD50000009989</p>

Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
800 мм/IP42	A-8-X-026	3AUA0000117009	 <p>Код руководства: 3AUA0000116875</p>
800 мм/IP54	A-8-X-029	3AXD50000009186	 <p>Код руководства: 3AXD50000010001</p>

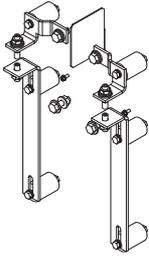
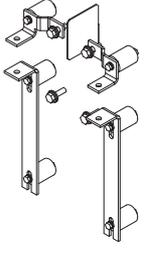
Комплекты воздухоотводящих решеток Примечание.

Вентилятор заказывается отдельно.

Ширина/степень защиты шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP20	1	A-4-X-062	3AUA0000125201	 <p>Код руководства: 3AXD50000001982 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
800 мм/IP20	2			
600 мм/IP20	1	A-6-X-063	3AUA0000125202	 <p>Код руководства: 3AXD50000001980 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>

Ширина/степень защиты шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP42	1	A-4-X-060	3AUA0000114967	 <p>Код руководства: 3AUA0000115290 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
800 мм/IP42	2			
600 мм/IP42	1	A-6-X-061	3AUA0000114971	 <p>Код руководства: 3AUA0000115152 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
400 мм/IP54 (IEC)	1	A-4-X-064	3AXD50000009187	 <p>Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
800 мм/IP54 (IEC)	2			
400 мм/IP54 (UL)	1	A-4-X-067	3AXD50000010362	 <p>Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
800 мм/IP54 (UL)	2			

Шины постоянного тока (IEC, UL)

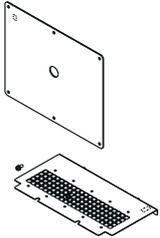
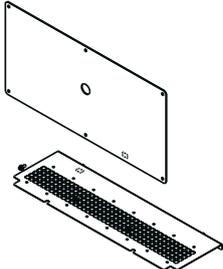
Ширина шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм	1	A-4-5-276	3AXD50000013505	 Код руководства: 3AXD50000013532
600 мм	1	A-6-5-277	3AXD50000013506	 Код руководства: 3AXD50000013496

■ Принадлежности для механического монтажа

В состав данных комплектов входят компоненты, необходимые для монтажа инверторного модуля в шкафу.

Комплекты щитков монтажной панели

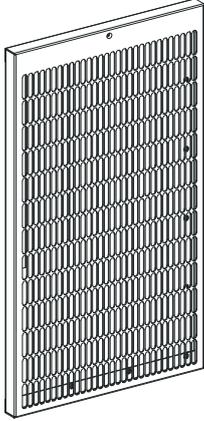
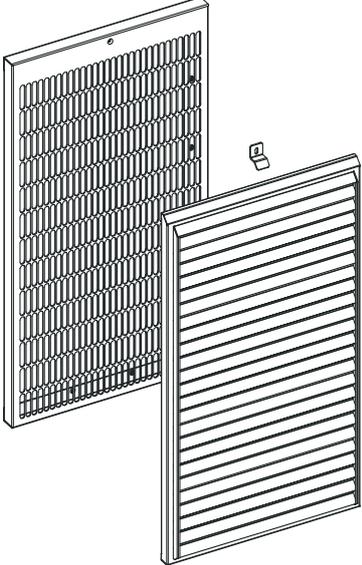
Щитки крепятся к частично разобранной монтажной панели Rittal, установленной перед выключателем постоянного тока. Разъединители с предохранителями для отдельных модулей должны монтироваться на вертикальной панели.

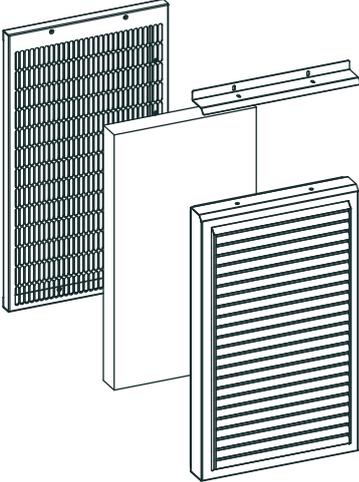
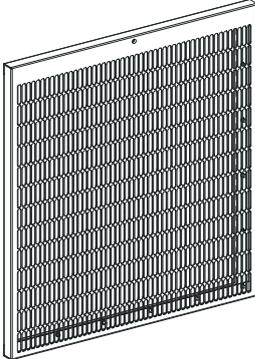
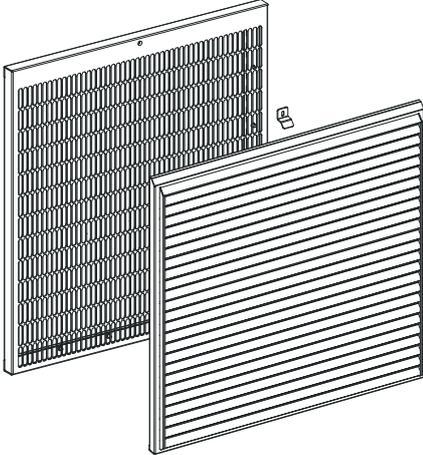
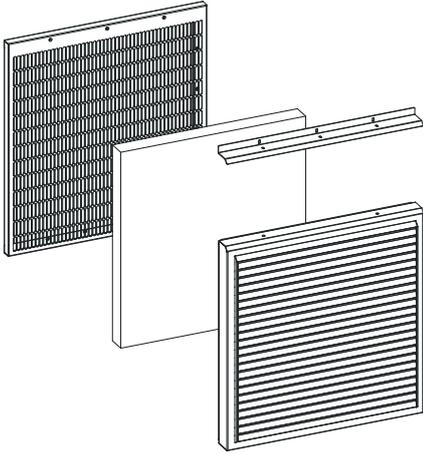
Ширина шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм	1	A-4-1234-403	3AUA0000114448	 Код руководства: 3AUA0000114444
600 мм	1	A-6-1234-402	3AUA0000114436	 Код руководства: 3AUA0000114434

■ Вентиляция шкафа

Комплекты воздухозаборных решеток

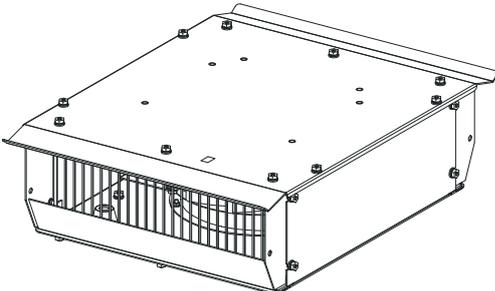
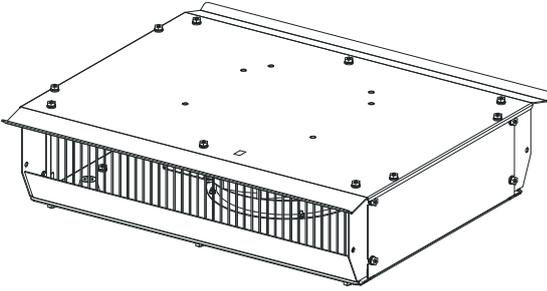
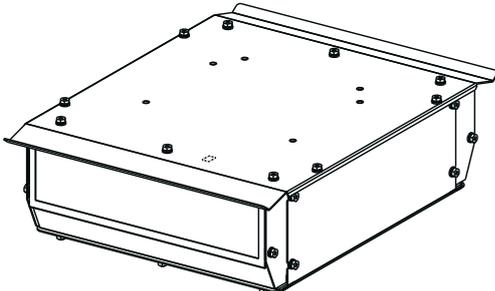
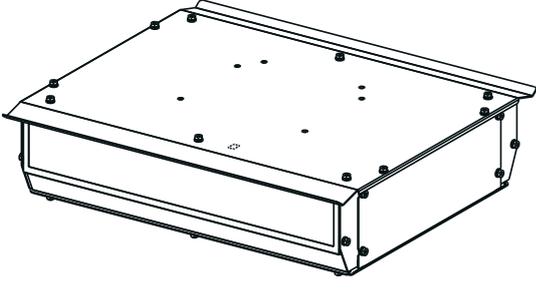
Крепежные винты прилагаются.

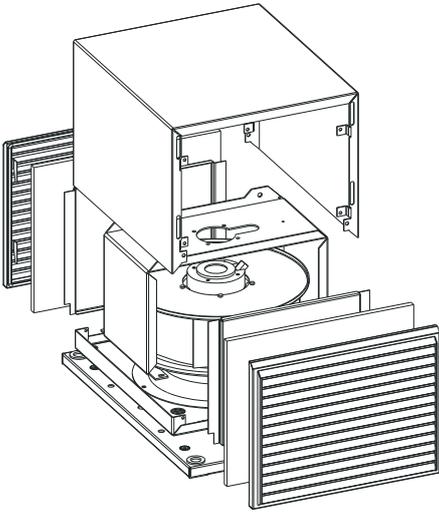
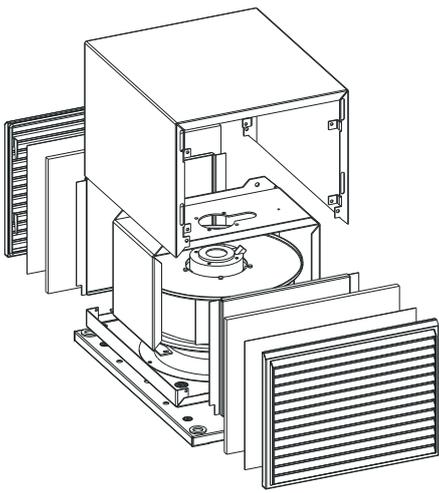
Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP20	A-4-X-021	3AUA0000117002	 <p data-bbox="986 819 1295 842">Код руководства: 3AUA0000116879</p>
400 мм/IP42	A-4-X-024	3AUA0000117007	 <p data-bbox="986 1447 1295 1469">Код руководства: 3AUA0000116873</p>

Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP54	A-4-X-027	3AXD50000009184	 <p data-bbox="962 689 1278 707">Код руководства: 3AXD50000009989</p>
600 мм/IP20	A-6-X-022	3AUA0000117003	 <p data-bbox="967 1099 1273 1122">Код руководства: 3AUA0000116880</p>
600 мм/IP42	A-6-X-025	3AUA0000117008	 <p data-bbox="967 1608 1273 1630">Код руководства: 3AUA0000116874</p>
600 мм/IP54	A-6-X-028	3AXD50000009185	 <p data-bbox="962 2114 1273 2136">Код руководства: 3AXD50000009990</p>

Комплекты воздухоотводящих решеток Примечание.

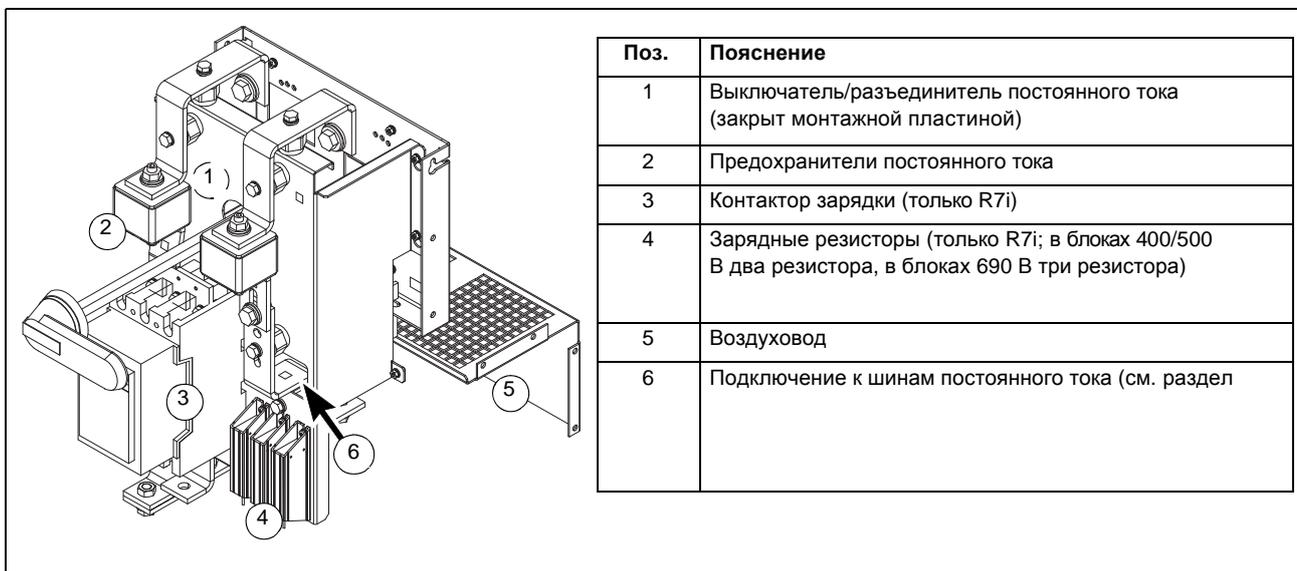
Вентилятор заказывается отдельно.

Ширина/степень защиты шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP20	1	A-4-X-062	3AUA0000125201	 <p>Код руководства: 3AXD50000001982 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
600 мм/IP20	1	A-6-X-063	3AUA0000125202	 <p>Код руководства: 3AXD50000001980 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
400 мм/IP42	1	A-4-X-060	3AUA0000114967	 <p>Код руководства: 3AUA0000115290 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
600 мм/IP42	1	A-6-X-061	3AUA0000114971	 <p>Код руководства: 3AUA0000115152 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>

Ширина/степень защиты шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP54 (IEC)	1	A-4-X-064	3AXD5000009187	 <p data-bbox="869 873 1308 918">Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>
400 мм/IP54 (UL)	1	A-4-X-067	3AXD50000010362	 <p data-bbox="869 1444 1308 1489">Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>

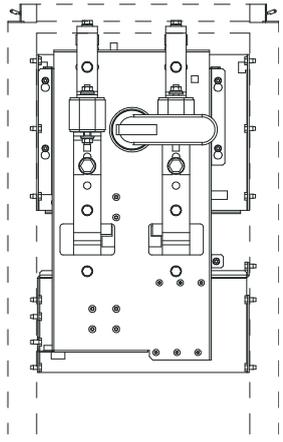
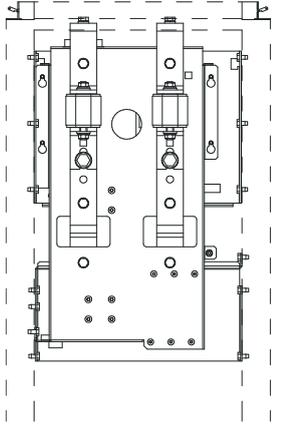
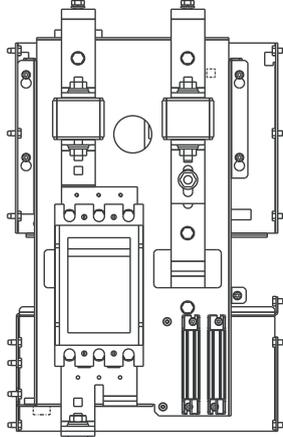
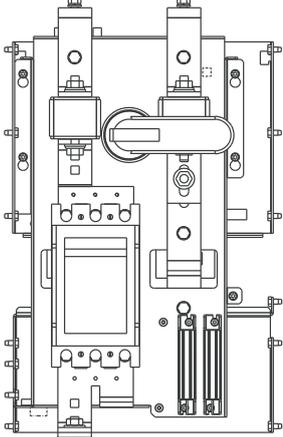
Комплект для подключения постоянного тока (для шкафов Rittal TS 8)

Комплект содержит шины для подключения от шин постоянного тока к модулю, а также воздуховод, монтажную панель, изоляторы и винты. При необходимости узел может содержать электрические компоненты (например, предохранители постоянного тока, выключатель/разъединитель постоянного тока и компоненты для зарядки); обратите внимание, что электрические компоненты заказываются отдельно в соответствии с приведенной выше информацией.



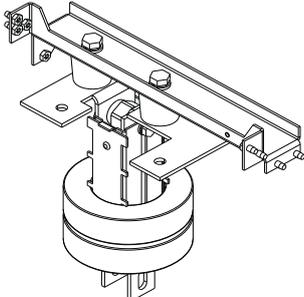
Поз.	Пояснение
1	Выключатель/разъединитель постоянного тока (закрыт монтажной пластиной)
2	Предохранители постоянного тока
3	Контактор зарядки (только R7i)
4	Зарядные резисторы (только R7i; в блоках 400/500 В два резистора, в блоках 690 В три резистора)
5	Воздуховод
6	Подключение к шинам постоянного тока (см. раздел)

Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Типоразмер R6i без выключателя/разъединителя постоянного тока	1	A-4-67-283	3AUA0000122202	<p>Код руководства: 3AUA0000123371</p>
Типоразмер R6i с выключателем/разъединителем постоянного тока (IEC)	1	A-4-6-281	3AUA0000122201	<p>Код руководства: 3AUA0000123369</p>

Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
<p>Типоразмер R6i с выключателем/разъединителем постоянного тока (UL)</p>	1	A-4-6-285	3AXD50000004381	 <p>Код руководства: 3AXD50000004422</p>
<p>Типоразмер R7i без выключателя/разъединителя постоянного тока или цепи зарядки</p>	1	A-4-67-283	3AUA0000122202	 <p>Код руководства: 3AUA0000123371</p>
<p>Типоразмер R7i без выключателя/разъединителя постоянного тока с цепью зарядки</p>	1	A-4-7-282	3AUA0000122237	 <p>Код руководства: 3AUA0000123372</p>
<p>Типоразмер R7i с выключателем/разъединителем постоянного тока и цепью зарядки</p>	1	A-4-7-280	3AXD50000008846	 <p>Код руководства: 3AUA0000117112</p>

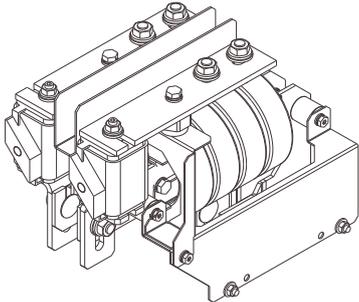
Шины постоянного тока с держателем фильтра синфазных помех (для шкафов Rittal TS 8)

Комплект содержит шины для подключения к входу постоянного тока инверторного модуля. Шины оснащены держателем для фильтра синфазных помех. Обратите внимание, что фильтры, изображенные на иллюстрации, не входят в комплект поставки.

Типоразмер модуля	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
R6i R7i	1	A-4-67-241	3AUA0000122152	 <p>Код руководства: 3AUA0000123359 Примечание. Фильтры заказываются отдельно</p>

Шины постоянного тока с держателями предохранителей и фильтра синфазных помех (для типовых шкафов)

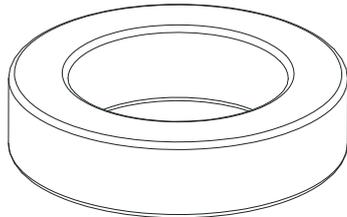
Комплект содержит шины для подключения к входу постоянного тока инверторного модуля. Комплект устанавливается на модуль. В комплект входят винты для крепления кабельных наконечников и держатель для предохранителей постоянного тока и фильтров синфазных помех. Обратите внимание, что предохранители и фильтры в комплект не входят.

Типоразмер модуля	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
R6i R7i	1	A-0-67-244	3AXD50000023329	 <p>Код руководства: 3AXD50000023500 Примечание. Предохранители и фильтры заказываются отдельно</p>

Фильтры синфазных помех

Фильтрация синфазных помех позволяет снизить подшипниковые токи и требуется для обеспечения электромагнитной совместимости (ЭМС). Фильтрация реализуется путем установки двух тороидальных сердечников на входных шинах постоянного тока.

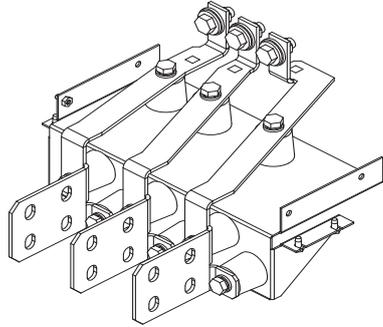
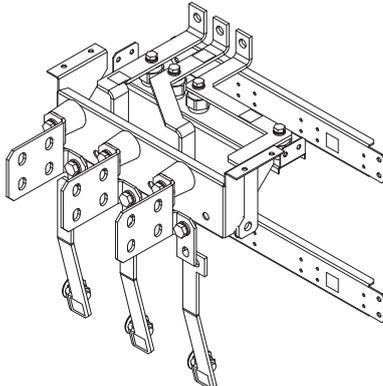
В состав комплектов шин постоянного тока [3AUA0000122152](#) и [3AXD50000023329](#) входит держатель фильтров.

Типоразмер модуля	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
R6i R7i	2	-	3AUA0000032859	 <p>Код руководства: 3AUA0000123359</p>

■ **Компоненты на стороне переменного тока**

Комплект шин переменного тока

Комплект содержит шины для подключения кабеля двигателя. Обратите внимание, что выходные фильтры du/dt (если они требуются), должны заказываться отдельно (см. ниже).

Типоразмер модуля	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
R6i, R7i (без выходных фильтров)	1	A-4-67-181	3AUA0000122145	 <p>Код руководства: 3AUA0000117543</p>
R6i, R7i (с выходными фильтрами)	1	A-4-67-186	3AXD50000010037	 <p>Код руководства: 3AXD50000010077 Примечание. Фильтры заказываются отдельно</p>

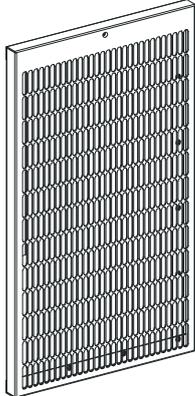
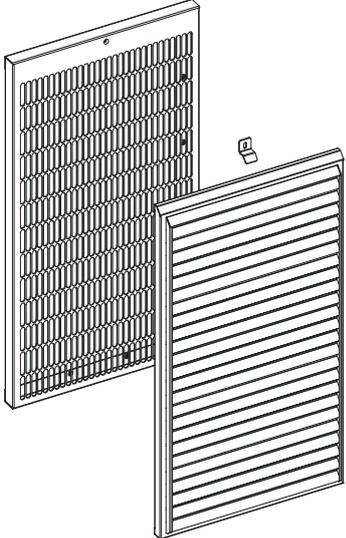
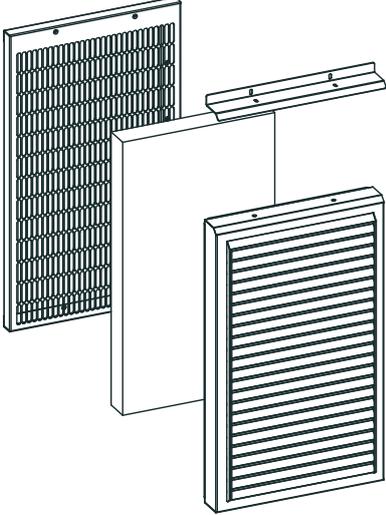
Щитки

В состав комплекта входят три щитка с необходимыми кронштейнами и винтами.

Типоразмер	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
R6i R7i	1	A-4-67-350	3AUA0000114215	 <p data-bbox="1106 1003 1414 1025">Код руководства: 3AUA0000114211</p>

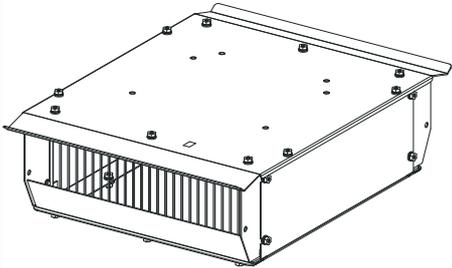
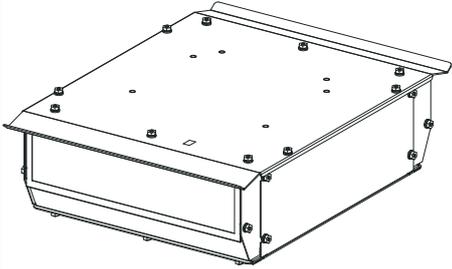
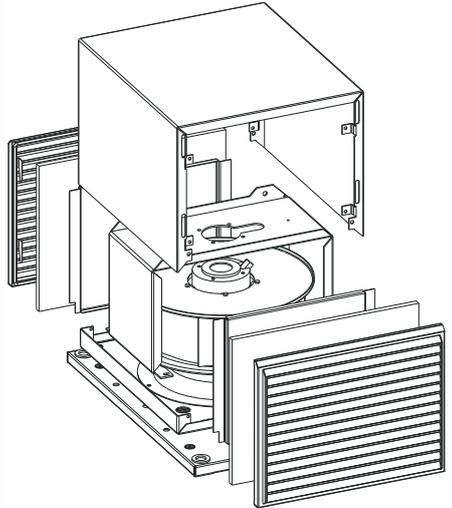
■ Вентиляция шкафа

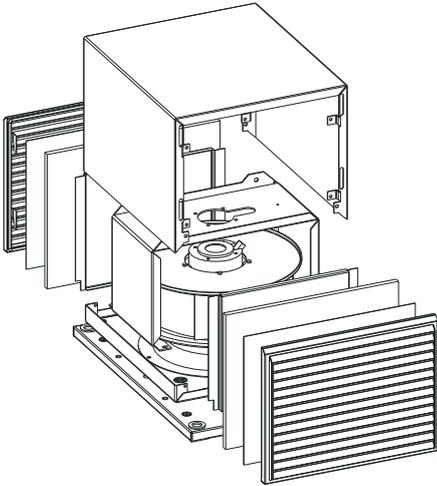
Комплекты воздухозаборных решеток

Класс защиты	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
IP20	A-4-X-021	3AUA0000117002	 <p data-bbox="979 748 1289 770">Код руководства: 3AUA0000116879</p>
IP42	A-4-X-024	3AUA0000117007	 <p data-bbox="979 1344 1289 1366">Код руководства: 3AUA0000116873</p>
400 мм/IP54	A-4-X-027	3AXD50000009184	 <p data-bbox="975 1935 1294 1957">Код руководства: 3AXD50000009989</p>

Комплекты воздухоотводящих решеток

Примечание. Для комплектов IP54 требуется вентилятор охлаждения, который заказывается отдельно.

Класс защиты	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
IP20	1	A-4-X-042	3AUA0000125203	 <p>Код руководства: 3AXD50000001983</p>
IP42	1	A-4-X-040	3AUA0000114968	 <p>Код руководства: 3AUA0000115292</p>
400 мм/IP54 (IEC)	1	A-4-X-064	3AXD50000009187	 <p>Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>

Класс защиты	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP54 (UL)	1	A-4-X-067	3AXD50000010362	 <p>Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно</p>

Вентилятор охлаждения для воздухоотводящих решеток IP54

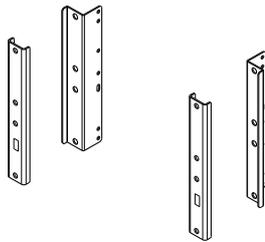
Внутри отсека воздухоотвода IP54 необходимо установить вентилятор охлаждения для обеспечения достаточного охлаждения шкафа.

Ширина/степень защиты шкафа (вспомогательное напряжение)	Компонент		Кол-во	Код для заказа
	Название	Данные		
400 мм/IP54 (230 В, 50/60 Гц)	Вентилятор	RB4C-355/170	1	3AXD50000006934
	Конденсатор	MSB МКР 6/603/Е1679	1	3AXD50000006959
	Соединитель	SPB2,5/7 (2,5 мм ²)	1	3AXD50000000723
	Соединитель	SC 2,5-RZ/7 (2,5 мм ²)	1	3AXD50000000724
400 мм/IP54 (115 В, 50/60 Гц)	Вентилятор	RH35M-4ЕК.4F.1R	1	64750062
	Конденсатор	25 мкФ, 220 В	1	68713188
	Соединитель	SPB2,5/7 (2,5 мм ²)	1	3AXD50000000723
	Соединитель	SC 2,5-RZ/7 (2,5 мм ²)	1	3AXD50000000724

Компоненты для установки шин постоянного тока (для шкафов Rittal TS 8)

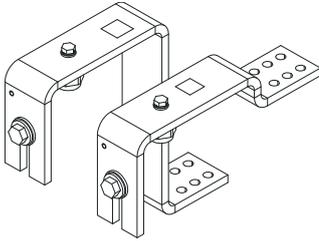
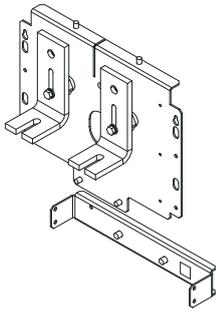
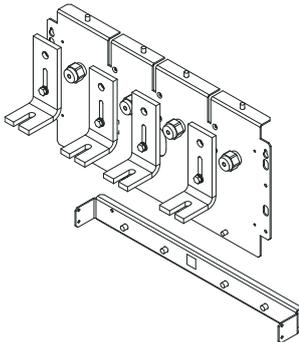
Кронштейны в данном комплекте используются в качестве монтажного основания для опор шин постоянного тока Rittal Flat-PLS, обеспечивая правильное расположение шин в ряду шкафов.

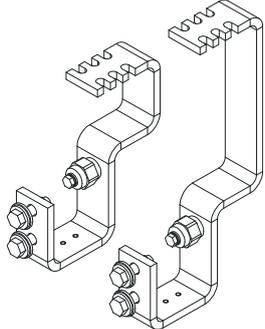
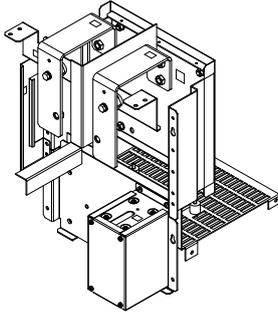
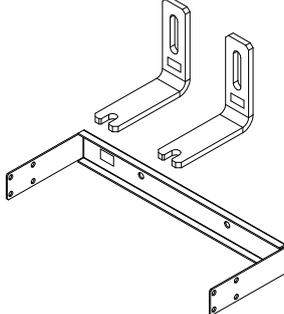
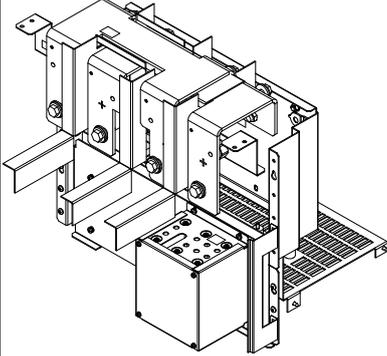
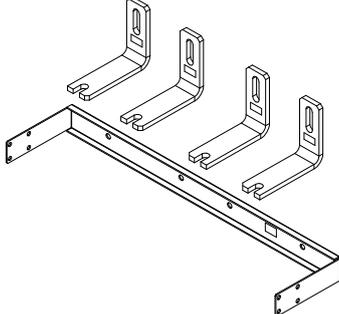
Примечание. В конструкциях шкафов Rittal TS 8, рассматриваемых в данном руководстве, применяется система шин Rittal Flat-PLS. Убедитесь, что допустимая нагрузка шин по току не превышает в любой точке приводной системы.

Ширина шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм (TS 8) 600 мм (TS 8)	1	A-468-X-001	3AUA0000115906	 <p>Код руководства: 3AUA0000115891</p>

Компоненты для подключения постоянного тока 1 из 2 (для шкафов Rittal TS 8)

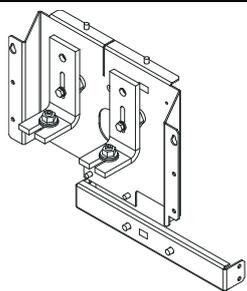
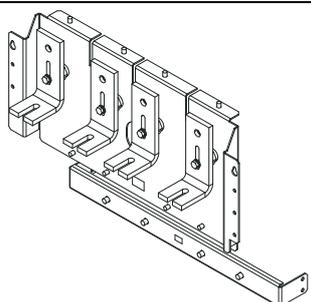
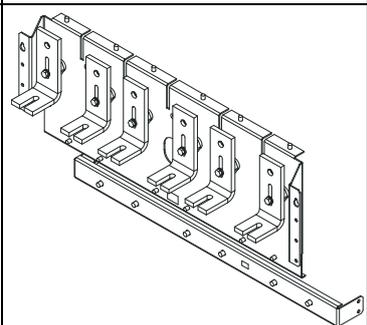
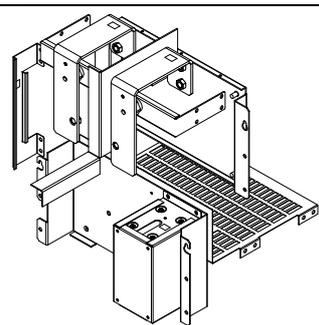
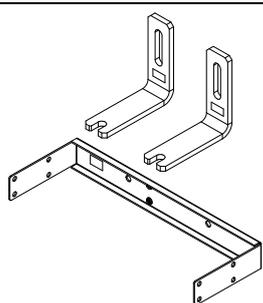
Данные компоненты соединяют шины Flat-PLS с предохранителями постоянного тока и при необходимости используются в качестве монтажного основания компонентов для зарядной цепи.

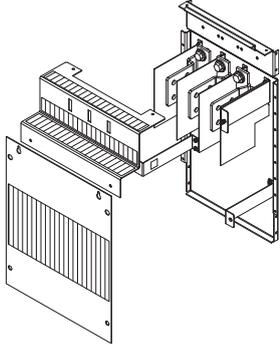
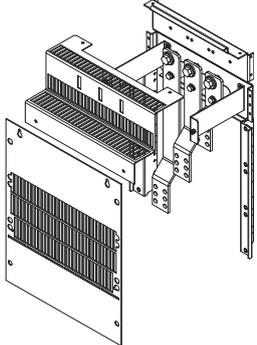
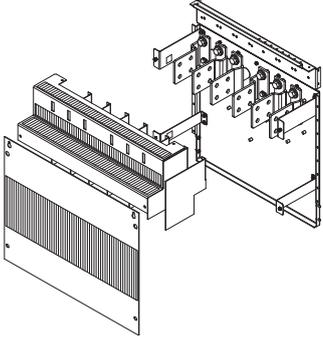
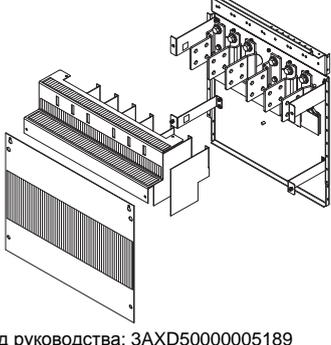
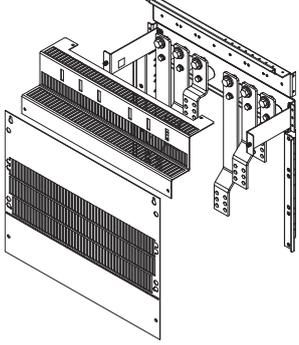
Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Шкаф TS 8 400/600 мм без выключателя/разъединителя постоянного тока и зарядной цепи	1 на модуль	A-46-8-206	3AXD50000004411	 <p>Код руководства: 3AXD50000004851</p>
Шкаф TS 8 400 мм без выключателя/разъединителя постоянного тока и зарядной цепи	1	A-4-8-252	3AXD50000004416	 <p>Код руководства: 3AXD50000004851</p>
Шкаф TS 8 600 мм без выключателя/разъединителя постоянного тока и зарядной цепи	1	A-6-8-255	3AXD50000005053	 <p>Код руководства: 3AXD50000004860</p>

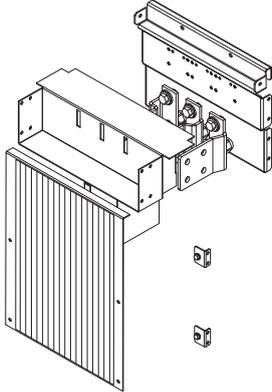
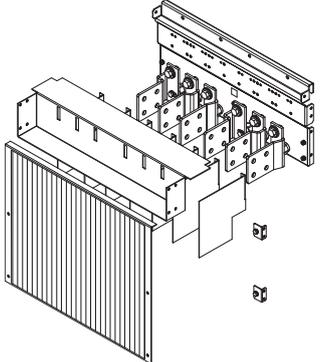
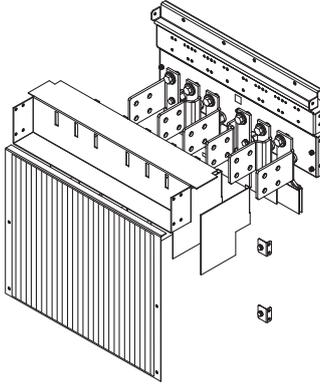
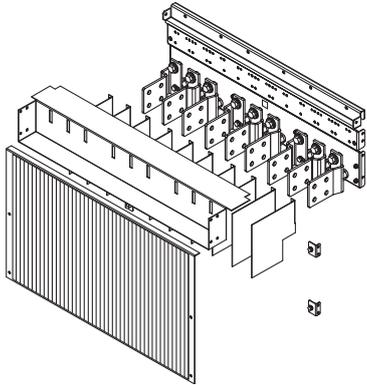
Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Шкаф TS 8 400/600 мм с выключателем/разъединителем постоянного тока и зарядной цепью	1 на модуль	A-46-8-207	3AXD5000004412	 <p data-bbox="1102 533 1422 555">Код руководства: 3AXD5000004834</p>
Шкаф TS 8 400 мм с выключателем/разъединителем постоянного тока и зарядной цепью	1	A-4-8-288	3AXD5000004454	 <p data-bbox="1102 902 1422 925">Код руководства: 3AXD50000043516</p>
	1	A-4-8-290	3AXD5000004457	 <p data-bbox="1102 1279 1422 1301">Код руководства: 3AXD50000043504</p>
Шкаф TS 8 600 мм с выключателем/разъединителем постоянного тока и зарядной цепью	1	A-6-8-289	3AXD5000004455	 <p data-bbox="1102 1693 1422 1715">Код руководства: 3AXD50000043542</p>
	1	A-6-8-291	3AXD5000004458	 <p data-bbox="1102 2069 1422 2092">Код руководства: 3AXD50000043555</p>

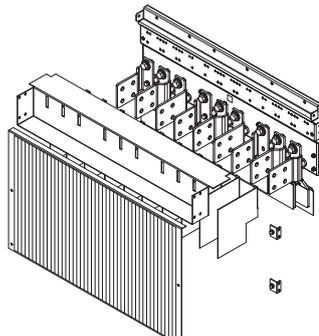
Компоненты для подключения постоянного тока 1 из 2 (для типовых шкафов)

Данные компоненты обеспечивают подключение цепей постоянного тока между входными шинами и предохранителями постоянного тока (при необходимости используются в качестве монтажного основания компонентов для зарядной цепи).

Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Типовой шкаф 400 мм без выключателя/разъединителя постоянного тока и зарядной цепи	1	A-4-8-256	3AXD50000006418	 <p>Код руководства: 3AXD50000006441</p>
Типовой шкаф 600 мм без выключателя/разъединителя постоянного тока и зарядной цепи	1	A-6-8-257	3AXD50000006444	 <p>Код руководства: 3AXD50000006447</p>
Типовой шкаф 800 мм без выключателя/разъединителя постоянного тока и зарядной цепи	1	A-8-8-258	3AXD50000006450	 <p>Код руководства: 3AXD50000006455</p>
Типовой шкаф 400 мм с выключателем/разъединителем постоянного тока и зарядной цепью	1	A-4-8-292	3AXD50000044559	 <p>Код руководства: 3AXD50000043644</p>
	1	A-4-8-295	3AXD50000044582	 <p>Код руководства: 3AXD50000043686</p>

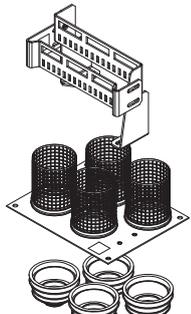
Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Шкаф TS 8 400 мм (кабельное подключение)	1	A-4-8-132	3AXD50000004414	 <p data-bbox="1082 544 1406 566">Код руководства: 3AXD50000004838</p>
Шкаф TS 8 400 мм (подключение общей выходной шины переменного тока)	1	A-4-8-140	3AXD50000008705	 <p data-bbox="1082 943 1406 965">Код руководства: 3AXD50000010278</p>
Шкаф TS 8 600 мм (кабельное подключение)	1	A-6-8-133	3AXD50000005051	 <p data-bbox="1082 1341 1406 1364">Код руководства: 3AXD50000004594</p>
Шкаф TS 8 600 мм (кабельное подключение с шинными мостами)	1	A-6-8-134	3AXD50000005244	 <p data-bbox="1082 1718 1406 1740">Код руководства: 3AXD50000005189</p>
Шкаф TS 8 600 мм (подключение общей выходной шины переменного тока)	1	A-6-8-141	3AXD50000008707	 <p data-bbox="1082 2116 1406 2139">Код руководства: 3AXD50000008157</p>

Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Типовой шкаф 400 мм (кабельное подключение)	1	A-4-8-135	3AXD50000006435	 <p data-bbox="1098 566 1417 589">Код руководства: 3AXD50000006497</p>
Типовой шкаф 600 мм (кабельное подключение)	1	A-6-8-136	3AXD50000006491	 <p data-bbox="1098 981 1417 1003">Код руководства: 3AXD50000006489</p>
Типовой шкаф 600 мм (кабельное подключение с шинными мостами)	1	A-6-8-138	3AXD50000006493	 <p data-bbox="1098 1408 1417 1431">Код руководства: 3AXD50000006505</p>
Типовой шкаф 800 мм (кабельное подключение)	1	A-8-8-137	3AXD50000006492	 <p data-bbox="1098 1843 1417 1865">Код руководства: 3AXD50000006503</p>

Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Типовой шкаф 800 мм (кабельное подключение с шинными мостами)	1	A-8-8-139	3AXD50000006494	 <p>Код руководства: 3AXD50000006498</p>

Комплект кабельных вводов

Данный комплект, монтируемый в нижней панели шкафа, содержит четыре ввода с втулками для кабелей двигателя, проволочную сетку для кругового заземления и кронштейн для фиксации кабелей.

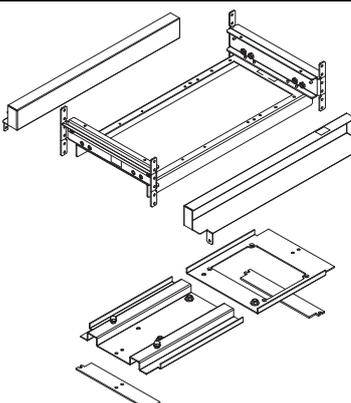
Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Все типы шкафов	1 на модуль	A-468-8-441	3AXD50000004385	 <p>Код руководства: 3AXD50000004817</p>

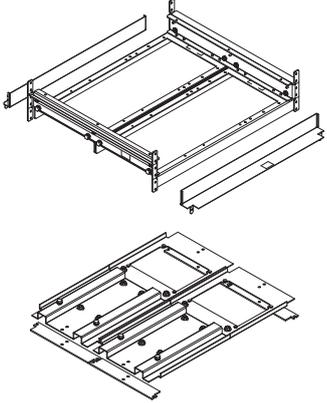
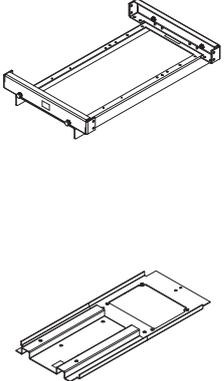
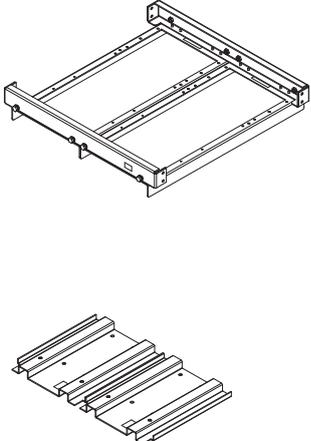
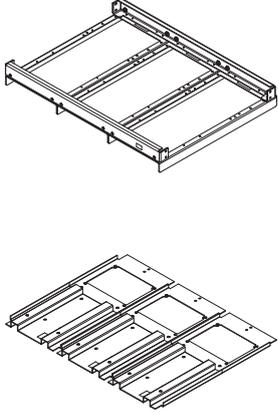
■ Принадлежности для механического монтажа

Данные комплекты содержат компоненты, используемые для монтажа инверторного модуля в шкафу.

Верхние/нижние направляющие инверторного модуля

Данный комплект содержит направляющие для установки инверторного модуля сверху или снизу.

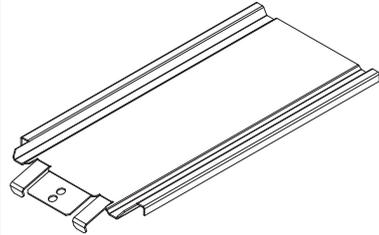
Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Шкаф Rittal TS 8 400 мм	1	A-4-8-310	3AXD50000004415	 <p>Код руководства: 3AXD50000004842</p>

Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Шкаф Rittal TS 8 600 мм	1	A-6-8-309	3AXD50000005052	 <p data-bbox="1117 611 1436 633">Код руководства: 3AXD50000004859</p>
Типовой шкаф 400 мм	1	A-4-8-315	3AXD50000005875	 <p data-bbox="1117 1048 1436 1070">Код руководства: 3AXD50000005874</p>
Типовой шкаф 600 мм	1	A-6-8-311	3AXD50000005876	 <p data-bbox="1117 1541 1436 1563">Код руководства: 3AXD50000005864</p>
Типовой шкаф 800 мм	1	A-8-8-312	3AXD50000005877	 <p data-bbox="1117 2011 1436 2033">Код руководства: 3AXD50000005848</p>

Пандус (для шкафов Rittal TS 8)

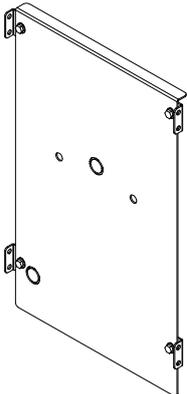
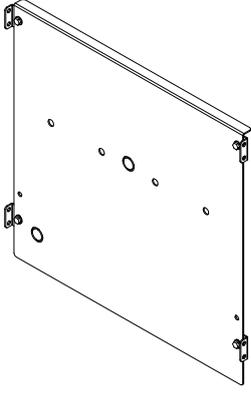
Пандус может использоваться при установке или извлечении модуля R8i.

Примечание. Не используйте пандус при высоте цоколя более 100 мм. Пандус рассчитан на высоту цоколя 100 мм (стандартная высота цоколя шкафов Rittal TS 8).

Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Все шкафы TS 8	1	A-468-8-304	3AUA0000120467	

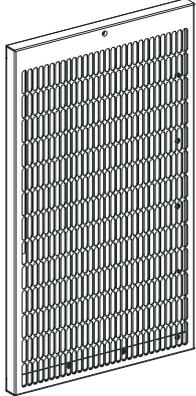
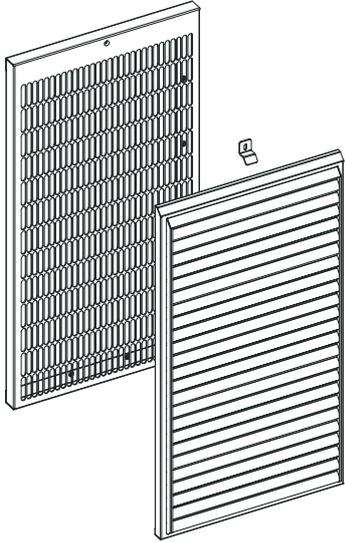
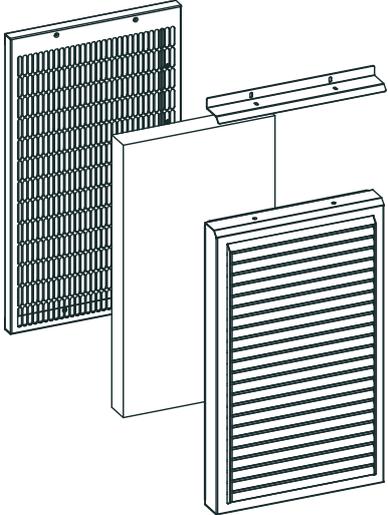
Щитки

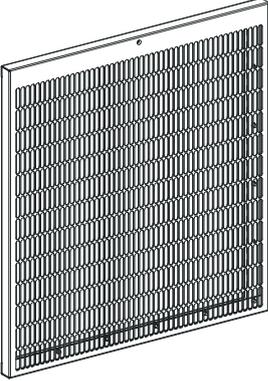
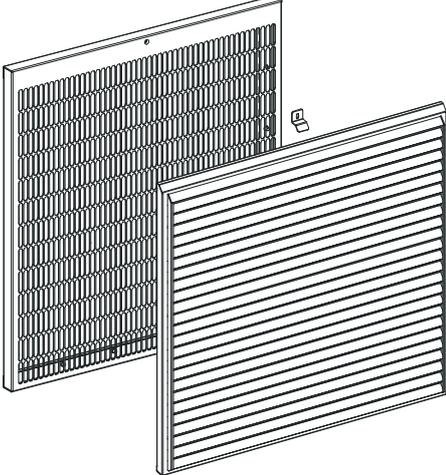
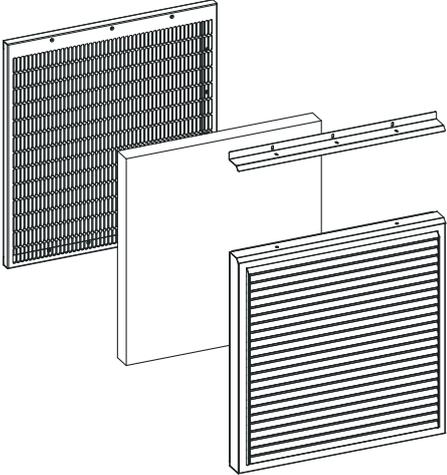
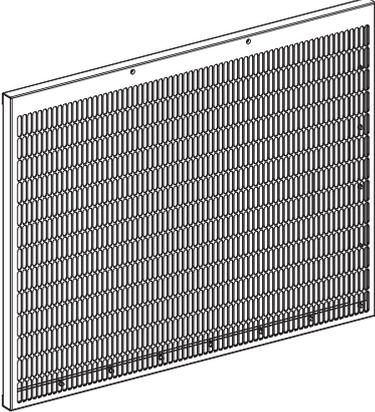
Данный комплект содержит щиток для верхней части секции с необходимыми кронштейнами и винтами.

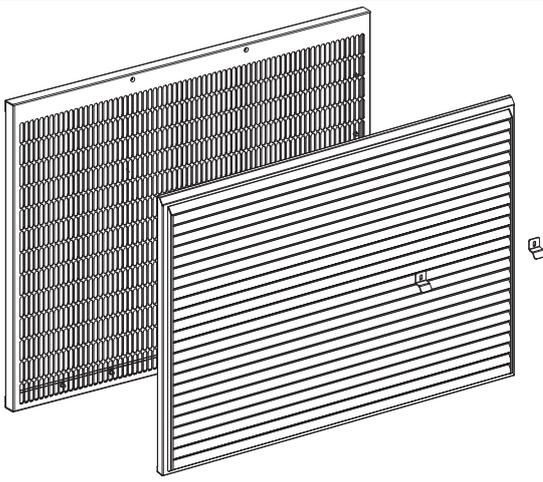
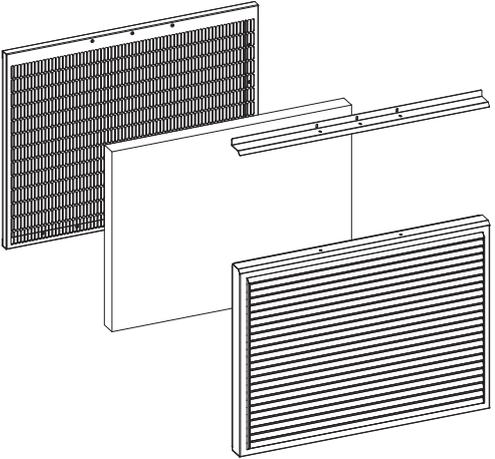
Типоразмер	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Шкаф Rittal TS 8 400 мм	1	A-4-8-359	3AXD50000045738	 Код руководства: 3AXD50000045749
Шкаф Rittal TS 8 600 мм	1	A-6-8-360	3AXD50000045779	 Код руководства: 3AXD50000045798

■ Вентиляция шкафа

Комплекты воздухозаборных решеток

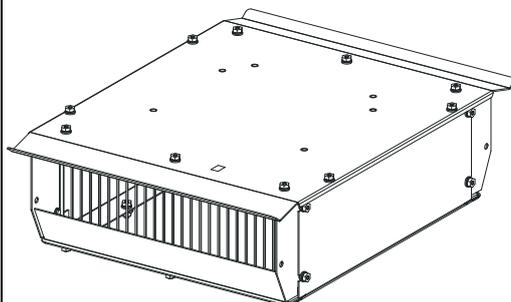
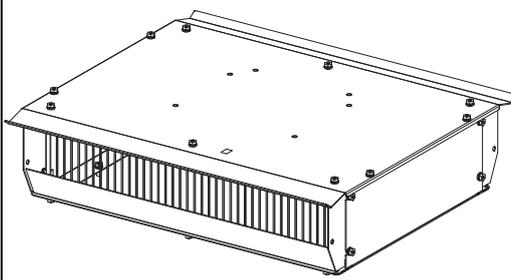
Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP20	A-4-X-021	3AUA0000117002	 <p data-bbox="991 757 1302 779">Код руководства: 3AUA0000116879</p>
400 мм/IP42	A-4-X-024	3AUA0000117007	 <p data-bbox="991 1350 1302 1373">Код руководства: 3AUA0000116873</p>
400 мм/IP54	A-4-X-027	3AXD50000009184	 <p data-bbox="986 1944 1302 1966">Код руководства: 3AXD50000009989</p>

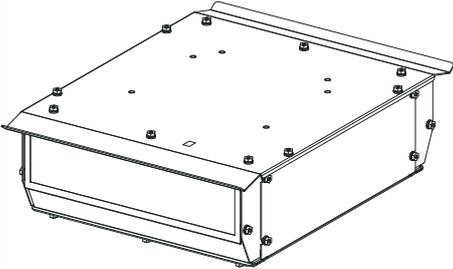
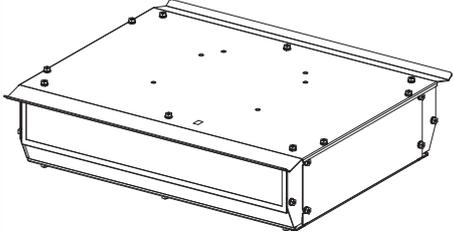
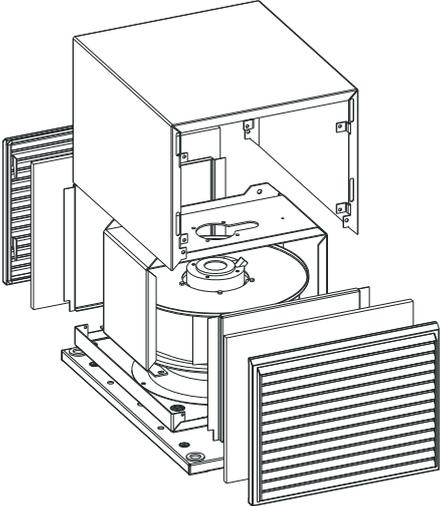
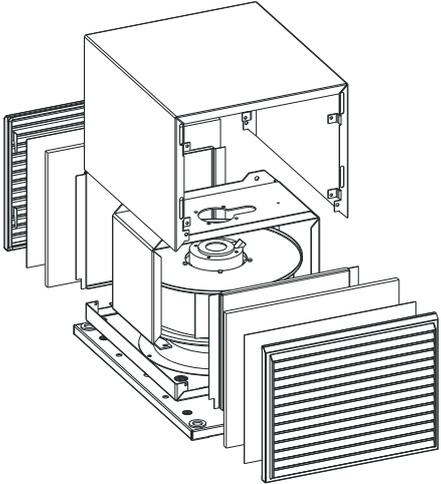
Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
600 мм/IP20	A-6-X-022	3AUA0000117003	 <p data-bbox="959 573 1267 600">Код руководства: 3AUA0000116880</p>
600 мм/IP42	A-6-X-025	3AUA0000117008	 <p data-bbox="959 1111 1267 1137">Код руководства: 3AUA0000116874</p>
600 мм/IP54	A-6-X-028	3AXD50000009185	 <p data-bbox="954 1644 1267 1671">Код руководства: 3AXD50000009990</p>
800 мм/IP20	A-8-X-023	3AUA0000117005	 <p data-bbox="959 2107 1267 2134">Код руководства: 3AUA0000116887</p>

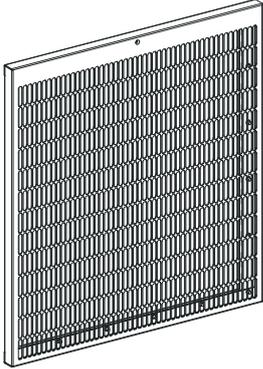
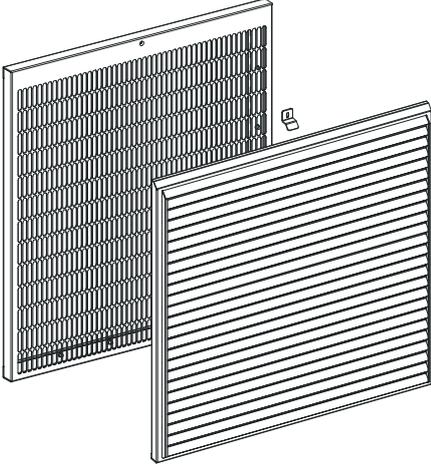
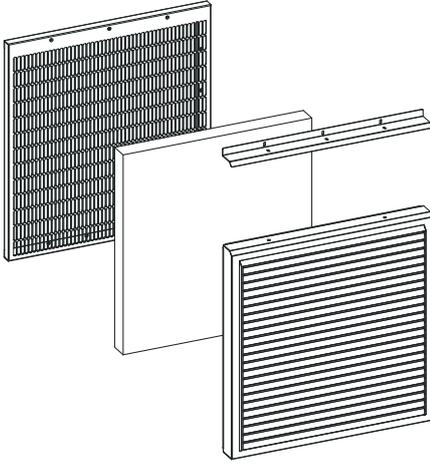
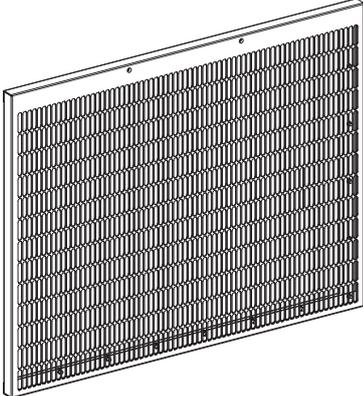
Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
800 мм/IP42	A-8-X-026	3AUA0000117009	 <p>Код руководства: 3AUA0000116875</p>
800 мм/IP54	A-8-X-029	3AXD50000009186	 <p>Код руководства: 3AXD50000010001</p>

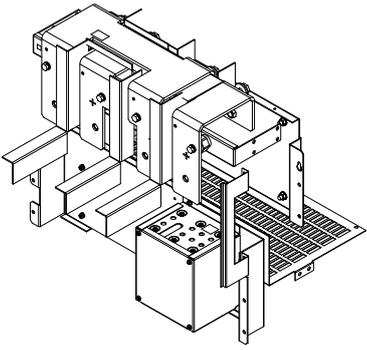
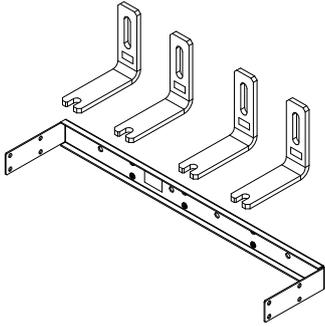
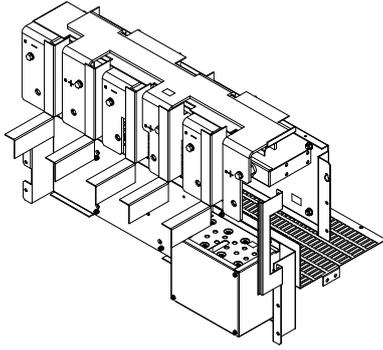
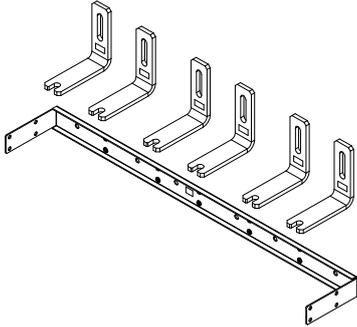
Комплекты воздухоотводящих решеток

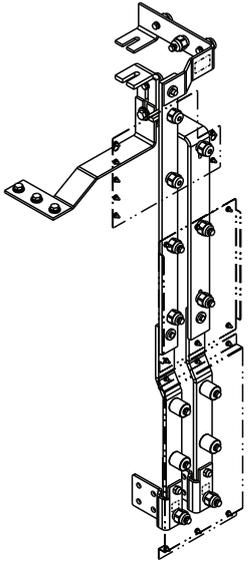
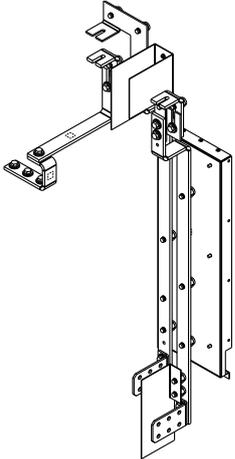
Примечание. Для комплектов IP54 требуется вентилятор охлаждения, который заказывается отдельно.

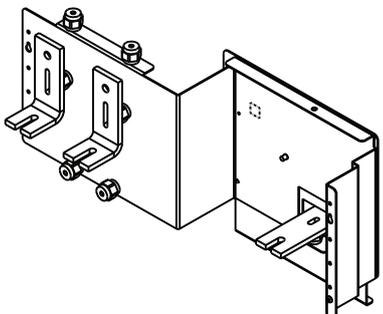
Ширина/степень защиты шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP20	1	A-4-X-042	3AUA0000125203	 <p>Код руководства: 3AXD50000001983</p>
800 мм/IP20	2			
600 мм/IP20	1	A-6-X-043	3AUA0000125204	 <p>Код руководства: 3AXD50000001981</p>

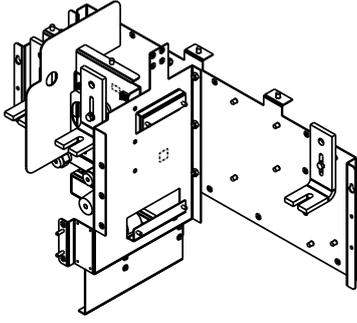
Ширина/степень защиты шкафа	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
400 мм/IP42	1	A-4-X-040	3AUA0000114968	 Код руководства: 3AUA0000115292
800 мм/IP42	2			
600 мм/IP42	1	A-6-X-041	3AUA0000114789	 Код руководства: 3AUA0000115166
400 мм/IP54 (IEC)	1	A-4-X-064	3AXD50000009187	 Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно
800 мм/IP54 (IEC)	2			
400 мм/IP54 (UL)	1	A-4-X-067	3AXD50000010362	 Код руководства: 3AXD50000010284 Примечание. Вентилятор заказывается отдельно
800 мм/IP54 (UL)	2			

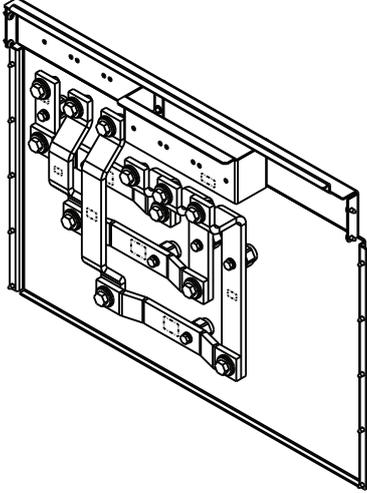
Ширина/степень защиты шкафа	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
600 мм/IP20	A-6-X-022	3AUA0000117003	 <p data-bbox="975 589 1286 611">Код руководства: 3AUA0000116880</p>
600 мм/IP42	A-6-X-025	3AUA0000117008	 <p data-bbox="975 1104 1286 1126">Код руководства: 3AUA0000116874</p>
600 мм/IP54	A-6-X-028	3AXD50000009185	 <p data-bbox="968 1621 1289 1644">Код руководства: 3AXD50000009990</p>
800 мм/IP20	A-8-X-023	3AUA0000117005	 <p data-bbox="975 2069 1286 2092">Код руководства: 3AUA0000116887</p>

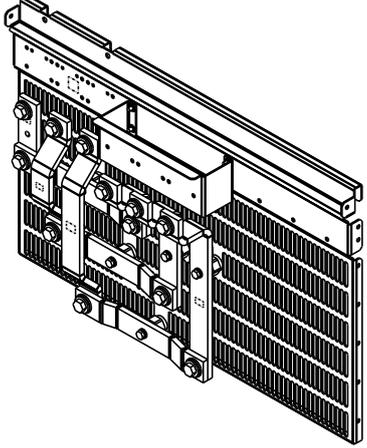
Используется с...	Кол-во	Код комплекта	Код для заказа	Рисунок
Типовой шкаф 600 мм с выключателем/разъединителем постоянного тока и зарядной цепью	1	A-6-8-293	3AXD50000044560	 <p data-bbox="1110 537 1430 560">Код руководства: 3AXD50000043784</p>
	1	A-6-8-296	3AXD50000044583	 <p data-bbox="1110 918 1430 940">Код руководства: 3AXD50000043737</p>
Типовой шкаф 800 мм с выключателем/разъединителем постоянного тока и зарядной цепью	1	A-8-8-294	3AXD50000044581	 <p data-bbox="1110 1321 1430 1344">Код руководства: 3AXD50000044586</p>
	1	A-8-8-297	3AXD50000044584	 <p data-bbox="1110 1702 1430 1724">Код руководства: 3AXD50000044574</p>

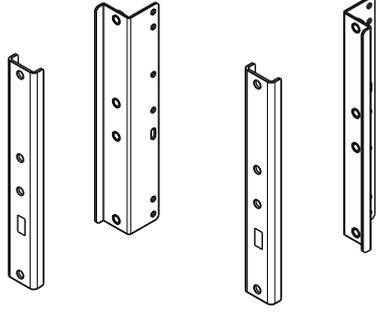
Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Rittal VX25	1 kit per cubicle	3AXD50000504565	A-8-8-243-VX	 <p data-bbox="1118 779 1457 806">Instruction code: 3AXD50000488773</p>
Generic	1 kit per cubicle	3AXD50000023008	A-8-8-244	 <p data-bbox="1118 1355 1457 1382">Instruction code: 3AXD50000023217</p>

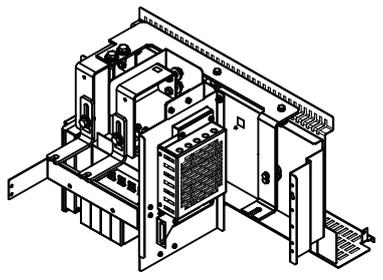
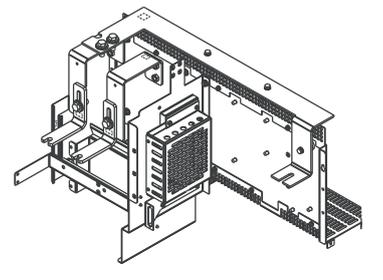
Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Rittal VX25 without DC switch/disconnect-or and charging	1	3AXD50000489015	A-8-8-264-VX	 <p data-bbox="1110 1877 1452 1904">Instruction code: 3AXD50000485116</p>

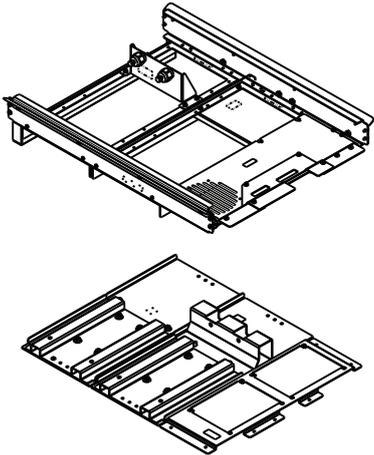
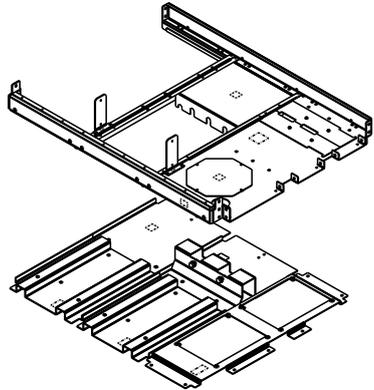
Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Generic without DC switch/disconnector and charging	1	3AXD50000023032	A-8-8-268	 <p data-bbox="1093 524 1428 551">Instruction code: 3AXD50000023291</p>

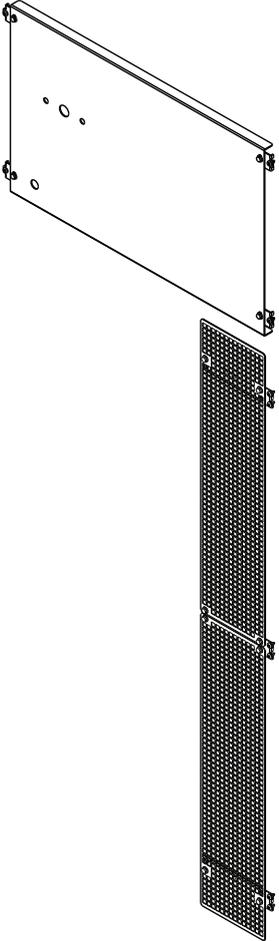
Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Rittal VX25	1 per cu-bicle	3AXD50000489046	A-8-8-269-VX	 <p data-bbox="1093 1205 1428 1232">Instruction code: 3AXD50000482290</p>

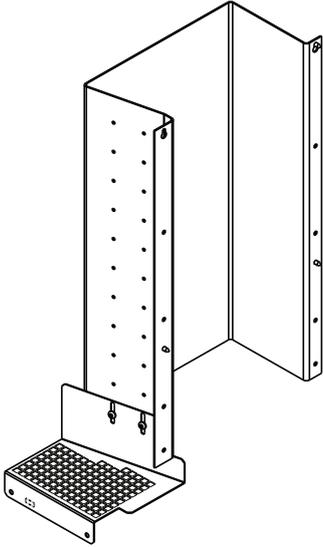
Generic	1 per cu-bicle	3AXD50000023007	A-8-8-270	 <p data-bbox="1093 1778 1428 1805">Instruction code: 3AXD50000023212</p>
---------	----------------	-----------------	-----------	--

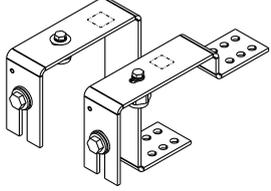
Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Rittal VX25	1 per cu- bicle	3AXD50000333387	A-468-X-001-VX	 <p>Instruction code: 3AXD50000333639</p>
<p>■ DC connection with DC switch/disconnector and charging</p>				

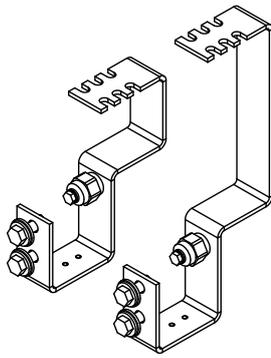
Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Rittal VX25 with DC switch/disconnector and charging	1	3AXD50000488407	A-8-8-298-VX	 <p>Instruction code: 3AXD50000482955</p>
Generic with DC switch/ disconnector and charging	1	3AXD50000044814	A-8-8-299	 <p>Instruction code: 3AXD50000044863</p>

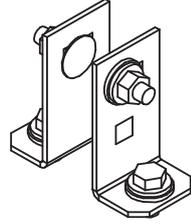
Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
800 mm Rittal VX25	1 per cu- bicle	3AXD50000488391	A-8-8-332-VX	 <p data-bbox="1086 656 1425 680">Instruction code: 3AXD50000482122</p>
Generic	1 per cu- bicle	3AXD50000023031	A-8-8-333	 <p data-bbox="1086 1167 1425 1191">Instruction code: 3AXD50000023218</p>

Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Rittal VX25	1 per cubicle	3AXD50000489022	A-8-8-361-VX	 <p data-bbox="1075 1144 1410 1167">Instruction code: 3AXD50000491865</p>

Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Rittal VX25 and gener-ic	2 kits per cubicle	3AXD50000489039	A-8-8-401-VX	 <p data-bbox="1075 1872 1410 1895">Instruction code: 3AXD50000505814</p>

Комплект соединений для подключения постоянного тока	1	3AXD50000337446	A-46-8-206-VX	 <p>Instruction code: 3AXD50000345915</p>
--	---	-----------------	---------------	--

Enclosure	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Комплект соединений для подключения постоянного тока	1 kit	3AXD50000345458	A-46-8-207-VX	 <p>Instruction code: 3AXD50000337453</p>

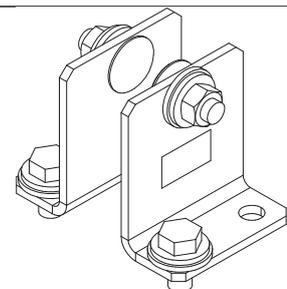
Комплект для подключения предохранителей постоянного тока к инверторному модулю	1 kit per R8i module	3AXD50000003411	A-468-8-232	 <p>Instruction code: 3AXD50000003403</p>
---	----------------------	-----------------	-------------	---

Комплект для подключения предохранителей постоянного тока к инверторному модулю

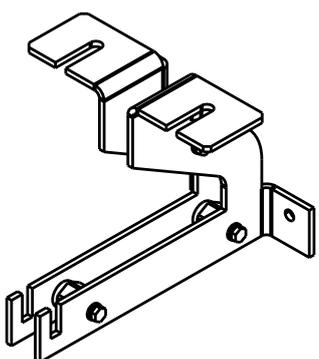
1 kit per R8i module

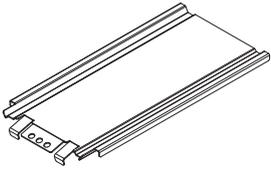
3AXD50000044553

A-468-8-248



Instruction code: 3AXD50000043466

Комплект соединений для подключения постоянного тока	1 kit per R8i module	3AXD50000023340	A-468-8-266	 <p>Instruction code: 3AXD50000023463</p>
--	----------------------	-----------------	-------------	--

Used with ...	Qty	Ordering code	Kit code	Illustration
Рампа	1	3AXD50000438037	A-468-8-304-VX	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://abbdrives.nt-rt.ru/> || aei@nt-rt.ru