



A Phoenix Mecano Company

НОВИНКИ Взрывозащиты 2016



РОЗЕ Системтехник

Компания **РОЗЕ Системтехник ГмБХ**, основанная в Германии в 1969 году и входящая в состав швейцарского концерна **Феникс Мекано АГ**, насчитывает более 350 сотрудников и является ведущим мировым производителем и поставщиком корпусных систем. Компания **РОЗЕ Системтехник ГмБХ** специализируется на разработке, производстве и инсталляции **высококачественных промышленных и взрывозащищенных корпусов и системных решений в области машиностроения, АСУ ТП (Системы автоматического управления), во взрывоопасных зонах, КИП, а также в пищевой промышленности.**



Наш ассортимент продукции включает в себя:

- Промышленные корпуса из алюминия, нержавеющей стали и пластика
- Корпуса для приборов обслуживания и индикации сделаны на основе алюминиевых профильных систем и материалов из нержавеющей стали.
- Корпуса во взрывозащищенном исполнении, клеммные коробки, кнопочные пульты, посты и шкафы управления, изготовленные из алюминия, полиэстера и нержавеющей стали, эксплуатируются на протяжении многих десятков лет по всему миру, соответствуют самым высоким требованиям качества и доказывают свою надежность при использовании во взрывоопасных зонах, агрессивных химических средах, арктических условиях (до -60°C) и при тропических температурах (до $+135^{\circ}\text{C}$).



A Phoenix Mecano Company

РОЗЕ Системтехник
124489, г. Москва, Зеленоград,
Сосновая аллея, д. 6А, стр. 1
Тел +7 (495) 984 25 11
Факс +7 (495) 988 76 21
E-Mail orders@rose-rf.ru



 www.rose-rf.ru

Содержание



PEXcom – складская серия корпусов в сборе из полиэстера

- Возможность немедленной отгрузки
 - Выгодные условия приобретения
-

Страница

4 - 5



Взрывозащищённые корпуса серии СС с системой невыпадающих болтов

- Корпусные системы, поставляемые с комплектом невыпадающих болтов
-

7 - 10

RExcom – складская серия корпусов в сборе из полиэстера



Взрывозащищённые корпуса из полиэстера в последнее время широко используются в самых разнообразных секторах производства. Их применение начинается от простых соединительных коробок и заканчивается специально разработанными корпусными системами, задействованными в агрессивных условиях химических предприятий, как на суше, так и в морских условиях, а также в средах, насыщенных скоплениями взрывоопасных газов и пыли.

Серия RExcom представлена рядом клеммных коробок в сборе с кабельными вводами,

которые вы можете получить сразу после размещения заказа. Данная серия является идеальным решением для крупных международных складов и служб снабжения.

Поставка от 48 часов

Незадействованные отверстия для кабельных вводов могут быть закрыты специальными заглушками (поставляются по запросу).

Продукция сертифицирована в соответствии с международными директивами ATEX/IECEx.

В случае если среди представленных вариантов нет интересующего вас типа оборудования или комплектации, мы изготовим индивидуальный вариант корпуса во взрывозащищённом исполнении.



РExcom - складская серия корпусов в сборе из полиэстера



- + Полностью подготовлены к установке
- + Поставка от 48 часов
- + Предсборка: оснащение клеммами и кабельными вводами

Комплект поставки:

Взрывозащищённый корпус из полиэстера с DIN-рейкой и клеммами (MUT 4 или UT 4 производства Phoenix Contact) и пластиковыми кабельными вводами вместе с сертификатами ATEX и IECEx.

Технические характеристики

Тип взрывозащиты	II 2G Ex e IIC T6 Gb; II 2D Ex tb IIIC T 70°C
Материал	армированный стекловолокном реактопластический полиэстер с добавлением графита
Цвет	RAL 9011, графитно-черный
Тип защиты	IP 66 согласно EN 60529
Ударопрочность	7 Дж согласно EN 60079-0
Воспламеняемость	самозатухающий, UL 94 V-0
Поверхностное сопротивление	$<10^9$ Ом согласно IEC 60093
Токсичность	без содержания галогенов
Температурный диапазон	от -60 до + 40°C (темп. класс T6, макс. темп.поверхности 80°C)

PExcom - складская серия корпусов в сборе из полиэстера

Обзор программы изделий

Тип	Номер заказа	Г x Д x В (мм)	Исполнение
PExcom 1	06.08 08 06 4	75 x 80 x 56	Оснащение клеммами и кабельными вводами
PExcom 2	06.12 12 09 4	120 x 122 x 91	Оснащение клеммами и кабельными вводами
PExcom 3	06.16 16 09 4	160 x 160 x 91	Оснащение клеммами и кабельными вводами
PExcom 4	06.16 26 09 4	160 x 260 x 91	Оснащение клеммами и кабельными вводами

Технические детали



Тип	Номер заказа	Размеры (мм) Г x Д x В	Оснащение
PExcom 1	06.08 08 06 4	75 x 80 x 56	Комплектующие: шина TS 15, с размещением: 4 x Phoenix Contact MUT 2,5; 2 x Phoenix Contact MUT 2,5 PE Отверстия для кабельных вводов: Сторона А: 1 x M 20, (Ø 6-12 мм) Сторона В: 2 x M 16 (Ø 5-8 мм)



Тип	Номер заказа	Размеры (мм) Г x Д x В	Оснащение
PExcom 2	06.12 12 09 4	120 x 122 x 91	Комплектующие: шина TS 35/7,5, с размещением: 9 x Phoenix Contact UT 4; 2 x Phoenix Contact UT 4 PE Отверстия для кабельных вводов: Сторона В: 4 x M 20 (Ø 6-12 мм)

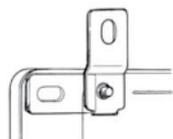


Тип	Номер заказа	Размеры (мм) Г x Д x В	Оснащение
PExcom 3	06.16 16 09 4	160 x 160 x 91	Комплектующие: шина TS 35/7,5, с размещением: 14 x Phoenix Contact UT 4; 3 x Phoenix Contact UT 4 PE Отверстия для кабельных вводов: Сторона В: 6 x M 20(Ø 6-12 мм)



Тип	Номер заказа	Размеры (мм) Г x Д x В	Оснащение
PExcom 4	06.16 26 09 4	160 x 260 x 91	Комплектующие: шина TS 35/7,5, с размещением: 25 x Phoenix Contact UT 4; 4 x Phoenix Contact UT 4 PE Отверстия для кабельных вводов: Сторона В: 1 x M32 (Ø 18-25 мм) и 8 x M 20 (Ø 6-12 мм)

Набор наружных креплений



Комплект = 4 шт.

Номер заказа

10.03 11 01 для типоразмеров: 06.08 08 06 4

10.03 11 02 для типоразмеров: 06.12 12 09 4 - 06.16 26 09 4

Взрывозащищённые корпуса с невыпадающими болтами



Корпуса с системой невыпадающих болтов на сегодняшний день востребованы во многих сферах производства, в том числе в агрессивных условиях как на суше, так и в море, а также в химической промышленности.

Вместо заглушек и традиционных замков-здвижек, они оснащены системой запирания с невыпадающими болтами.



Такая система фиксации болтов идеально отвечает требованиям к оборудованию в опасных средах и включает:

- невыпадающие болты
- отпирание / запирание корпуса за счёт перемещения зажимающей скобы, используя обычную отвёртку
- отсутствие болтов в местах расположения уплотнений
- система запирания

Варианты поставки:

- Взрывозащищённое исполнение (с сертификацией ATEX и IECEx) и
- Промышленное исполнение



Корпуса с системой невыпадающих болтов в стандартном и взрывозащищенном исполнении



- + Корпуса из нержавеющей стали для агрессивных сред
- + Крышка с блокирующей системой невыпадающих болтов
- + Наружные шарниры (приваренные)
- + Поставляется с фланцевой пластиной, иное по запросу

Комплект поставки

Корпус с силиконовым уплотнением, фланцевой пластиной, наружными / внутренними болтами заземления (M 10), наружными шарнирами, монтажной пластиной и замком

Технические характеристики

Тип взрывозащиты	II 2G Ex e IIC T6/T5/T4 Gb; II 2D Ex tb IIIC T 85/100/135°C
Материал	Корпус: Нержавеющая сталь 1.4404 (316L), 1,5 мм толщина стенки, Фланец: Нержавеющая сталь Монтажная плата: оцинкованная листовая сталь (3 мм)
Поверхность	отшлифованная, зернистость 240; иное по запросу
Тип защиты	IP 66 согласно EN 60529
Поверхностное сопротивление	7 Дж согласно EN 60079-0
Температурный диапазон	от -20 до + 40°C (темп. класс T6, макс. темп. поверхности 80°C) от -20 до + 55°C (темп. класс T5, макс. темп. Поверхности 95°C) От -20 до + 90°C (темп. класс T4, макс. темп. поверхности 130°C) до -55°C по запросу со специальной маркировкой

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Обзор программы изделий

Ex e		Ex ia		Ex пустые		Промышленные		К-во фланцев	Размеры В x Ш x Г (мм)
№ заказа	Тип	№ заказа	Тип	№ заказа	Тип	№ заказа	Тип		
35.08 06 01	ССЕхе 3510	36.08 06 01	ССЕxi 3610	34.08 06 01	ССЕxB 3410	37.08 06 01	СС 3710	1	306 x 306 x 205
35.08 06 02	ССЕхе 3515	36.08 06 02	ССЕxi 3615	34.08 06 02	ССЕxB 3415	37.08 06 02	СС 3715	1	350 x 480 x 205
35.08 06 03	ССЕхе 3520	36.08 06 03	ССЕxi 3620	34.08 06 03	ССЕxB 3420	37.08 06 03	СС 3720	1	400 x 600 x 205
35.08 06 04	ССЕхе 3525	36.08 06 04	ССЕxi 3625	34.08 06 04	ССЕxB 3425	37.08 06 04	СС 3725	2	450 x 620 x 205
35.08 06 05	ССЕхе 3530	36.08 06 05	ССЕxi 3630	34.08 06 05	ССЕxB 3430	37.08 06 05	СС 3730	1	458 x 382 x 205
35.08 06 06	ССЕхе 3535	36.08 06 06	ССЕxi 3635	34.08 06 06	ССЕxB 3435	37.08 06 06	СС 3735	2	508 x 762 x 205
35.08 06 07	ССЕхе 3540	36.08 06 07	ССЕxi 3640	34.08 06 07	ССЕxB 3440	37.08 06 07	СС 3740	1	620 x 450 x 205
35.08 06 08	ССЕхе 3545	36.08 06 08	ССЕxi 3645	34.08 06 08	ССЕxB 3445	37.08 06 08	СС 3745	1	620 x 450 x 230
35.08 06 09	ССЕхе 3550	36.08 06 09	ССЕxi 3650	34.08 06 09	ССЕxB 3450	37.08 06 09	СС 3750	2	640 x 860 x 205
35.08 06 10	ССЕхе 3555	36.08 06 10	ССЕxi 3655	34.08 06 10	ССЕxB 3455	37.08 06 10	СС 3755	2	640 x 860 x 230
35.08 06 12	ССЕхе 3560	36.08 06 12	ССЕxi 3660	34.08 06 12	ССЕxB 3460	37.08 06 12	СС 3760	1	400 x 382 x 205
35.08 06 13	ССЕхе 3565	36.08 06 13	ССЕxi 3665	34.08 06 13	ССЕxB 3465	37.08 06 13	СС 3765	2	450 x 620 x 230

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Таблицы подбора



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 01	ССЕхВ 3410	306 x 306 x 205
35.08 06 01	ССЕхЗ 3510	306 x 306 x 205
36.08 06 01	ССЕхi 3610	306 x 306 x 205
37.08 06 01	СС 3710	306 x 306 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	64	116														
16	24	43	72													
20	10	27	46	77												
25		13	28	46												
35			9	21	41											
50				3	17	34	111									
63					6	19	37									
80						8	20	34								
100							9	18	34							
125								8	18	33						
160									7	15	27	69				
200										6	13	21	37			
225											2	8	14	23	46	
250												4	10	16	25	
315													2	6	11	20
400															3	8
500																
Кол-во клемм	176	140	90	66	54	30	24	12	9	7	7	0	0	0	0	0
Кол-во несущих шин	4	4	3	3	3	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0

В этом диапазоне возможна установка необходимого количества компонентов. Ограничения могут быть обусловлены габаритами корпуса и техническими параметрами заказа.

Установка компонентов в этом диапазоне требует дополнительного тестирования оборудования на уровень нагрева.

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	125	98	7	125	98
16	58	43	9	77	60
20	43	34	11	58	43
25	24	18	13,5	43	34
32	13	10	16	38	28
40	8	6	21	24	18
50	6	4	29	13	10
63	6	4	36	8	6
75			42	6	4
85			48	6	4

Несущая шина	TS 35
Длина (мм)	446
Макс. длина кабельного ввода (мм)	401
Наружный болт заземления	M10



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 02	ССЕхВ 3415	350 x 480 x 205
35.08 06 02	ССЕхЗ 3515	350 x 480 x 205
36.08 06 02	ССЕхi 3615	350 x 480 x 205
37.08 06 02	СС 3715	350 x 480 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	72	130														
16	27	49	81													
20	11	30	51	86												
25		15	32	52												
35			10	24	47											
50				3	19	38	125									
63					6	21	42									
80						9	22	38								
100							10	20	38							
125								9	20	37						
160									8	17	30	77				
200										7	15	24	42			
225											2	9	16	26	52	
250												5	11	18	29	
315													2	7	12	22
400															3	9
500																
Кол-во клемм	425	345	232	176	110	87	46	46	22	18	14	7	7	6	6	
Кол-во несущих шин	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	

В этом диапазоне возможна установка необходимого количества компонентов. Ограничения могут быть обусловлены габаритами корпуса и техническими параметрами заказа.

Установка компонентов в этом диапазоне требует дополнительного тестирования оборудования на уровень нагрева.

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	201	98	7	201	98
16	91	43	9	122	60
20	70	34	11	91	43
25	38	18	13,5	70	34
32	22	10	16	61	28
40	12	6	21	38	108
50	10	4	29	22	10
63	8	4	36	12	6
75			42	10	4
85			48	8	4

Несущая шина	TS 35
Длина (мм)	446
Макс. длина кабельного ввода (мм)	401
Наружный болт заземления	M10

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Таблицы подбора



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 03	ССExВ 3420	400 x 600 x 205
35.08 06 03	ССExЗ 3520	400 x 600 x 205
36.08 06 03	ССExI 3620	400 x 600 x 205
37.08 06 03	СС 3720	400 x 600 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	78	141														
16	30	53	88													
20	12	33	56	94												
25		16	34	56												
35			10	26	50											
50				4	21	42	135									
63					7	23	45									
80						9	24	41								
100							11	22	41							
125								10	22	40						
160									8	19	33	84				
200										7	16	26	46			
225											3	10	18	28	56	
250												5	12	19	31	
315													3	7	13	24
400															3	10
500																
Кол-во клемм	540	432	360	275	176	111	87	58	44	20	20	14	14	7	7	
Кол-во несущих шин	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	255	125	7	255	125
16	115	58	9	154	77
20	88	43	11	115	58
25	48	24	13,5	88	43
32	28	13	16	76	38
40	16	8	21	48	24
50	14	6	29	28	13
63	12	6	36	16	8
75			42	14	6
85			48	12	6

Несущая шина	TS 35
Длина (мм)	446
Макс. длина кабельного ввода (мм)	401
Наружный болт заземления	M10



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 04	ССExВ 3425	450 x 620 x 205
35.08 06 04	ССExЗ 3525	450 x 620 x 205
36.08 06 04	ССExI 3625	450 x 620 x 205
37.08 06 04	СС 3725	450 x 620 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	82	149														
16	31	56	93													
20	13	34	59	99												
25		17	36	59												
35			11	27	53											
50				4	22	44	142									
63					7	25	48									
80						10	26	44								
100							12	23	43							
125								10	23	42						
160									9	20	35	88				
200										8	17	27	48			
225											3	10	19	29	59	
250												6	13	20	33	
315													3	8	14	26
400															3	10
500																
Кол-во клемм	672	540	384	288	184	152	93	76	46	24	24	15	15	13	13	
Кол-во несущих шин	4	4	4	4	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	245	201	7	245	201
16	106	91	9	148	150
20	83	70	11	106	91
25	45	38	13,5	83	70
32	25	22	16	70	56
40	13	12	21	45	38
50	11	10	29	25	22
63	10	8	36	13	12
75			42	11	10
85			48	10	8

Несущая шина	TS 35
Длина (мм)	446
Макс. длина кабельного ввода (мм)	401
Наружный болт заземления	M10

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Таблицы подбора



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 05	ССЕхВ 3430	458 x 382 x 205
35.08 06 05	ССЕхЗ 3530	458 x 382 x 205
36.08 06 05	ССЕхІ 3630	458 x 382 x 205
37.08 06 05	СС 3730	458 x 382 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	73	133														
16	28	50	83													
20	12	31	52	88												
25		15	32	53												
35			10	24	48											
50				3	19	39	127									
63					7	22	43									
80						9	23	39								
100							11	21	39							
125								9	20	38						
160									8	18	31	79				
200										7	15	25	43			
225											2	9	17	26	53	
250												5	11	18	29	
315													2	7	13	23
400														3	9	
500																
Кол-во клемм	400	325	252	192	132	84	51	44	26	13	13	10	8	7	7	
Кол-во несущих шин	5	5	4	4	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	147	179	7	147	179
16	67	79	9	91	108
20	53	63	11	67	79
25	28	34	13,5	53	63
32	16	19	16	43	53
40	8	9	21	28	34
50	8	8	29	16	19
63	6	8	36	8	9
75			42	8	8
85			48	6	8

Несущая шина	TS 35
Длина (мм)	446
Макс. длина кабельного ввода (мм)	401
Наружный болт заземления	M10



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 06	ССЕхВ 3435	508 x 762 x 205
35.08 06 06	ССЕхЗ 3535	508 x 762 x 205
36.08 06 06	ССЕхІ 3635	508 x 762 x 205
37.08 06 06	СС 3735	508 x 762 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	89	162														
16	34	61	101													
20	14	38	64	107												
25		18	40	64												
35			12	30	58											
50				4	24	48	155									
63					8	27	52									
80						11	28	47								
100							13	26	47							
125								11	25	46						
160									10	21	38	96				
200										9	18	30	52			
225											3	11	20	32	64	
250												6	14	22	36	
315													3	8	15	28
400														4	11	
500																
Кол-во клемм	1022	826	594	444	300	203	120	120	60	48	28	22	19	17	17	
Кол-во несущих шин	5	5	5	4	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	320	201	7	320	201
16	145	91	9	190	122
20	110	70	11	145	91
25	60	38	13,5	110	70
32	35	22	16	88	61
40	18	12	21	60	38
50	15	10	29	35	22
63	11	8	36	18	12
75			42	15	10
85			48	11	8

Несущая шина	TS 35
Длина (мм)	446
Макс. длина кабельного ввода (мм)	401
Наружный болт заземления	M10

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Таблицы подбора



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 07	ССЕхВ 3440	620 x 450 x 205
35.08 06 07	ССЕхЗ 3540	620 x 450 x 205
36.08 06 07	ССЕхІ 3640	620 x 450 x 205
37.08 06 07	СС 3740	620 x 450 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм														
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240
6															
10	82	149													
16	31	56	93												
20	13	34	59	99											
25		17	36	59											
35			11	27	53										
50				4	22	44	142								
63					7	25	48								
80						10	26	44							
100							12	23	43						
125								10	23	42					
160								9	20	35	88				
200									8	17	27	48			
225										3	10	19	29	59	
250											6	13	20	33	
315												3	8	14	26
400														3	10
500															
Кол-во клемм	711	576	424	320	196	164	99	84	50	26	26	16	16	13	13
Кол-во несущих шин	9	9	8	8	6	5	4	4	3	2	2	1	1	1	1

В этом диапазоне возможна установка необходимого количества компонентов. Ограничения могут быть обусловлены габаритами корпуса и техническими параметрами заказа.

Установка компонентов в этом диапазоне требует дополнительного тестирования оборудования на уровень нагрева.

Кабельные вводы
DIN 50262

М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	201	245	7	201	245
16	91	106	9	150	148
20	70	83	11	91	106
25	38	45	13,5	70	83
32	22	25	16	56	70
40	12	13	21	38	45
50	10	11	29	22	25
63	8	10	36	12	13
75			42	10	11
85			48	8	10

Несущая шина TS 35
Длина (мм) 446
Макс. длина кабельного ввода (мм) 401
Наружный болт заземления M10



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 08	ССЕхВ 3445	620 x 450 x 230
35.08 06 08	ССЕхЗ 3545	620 x 450 x 230
36.08 06 08	ССЕхІ 3645	620 x 450 x 230
37.08 06 08	СС 3745	620 x 450 x 230

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	86	157														
16	33	59	98													
20	14	36	62	104												
25		18	38	62												
35			12	29	56											
50				4	23	46	150									
63					8	26	51									
80						10	27	46								
100							13	25	46							
125								11	24	44						
160									9	21	37	93				
200										8	18	29	51			
225											3	11	20	31	62	
250												6	13	21	35	
315													3	8	15	27
400														4	11	
500																
Кол-во клемм	711	576	424	320	196	164	99	84	50	26	26	16	16	13	13	
Кол-во несущих шин	9	9	8	8	6	5	4	4	3	2	2	1	1	1	1	

В этом диапазоне возможна установка необходимого количества компонентов. Ограничения могут быть обусловлены габаритами корпуса и техническими параметрами заказа.

Установка компонентов в этом диапазоне требует дополнительного тестирования оборудования на уровень нагрева.

Кабельные вводы
DIN 50262

М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	221	262	7	221	262
16	111	128	9	164	194
20	88	102	11	111	128
25	46	62	13,5	88	102
32	28	36	16	70	86
40	16	20	21	46	62
50	14	18	29	28	36
63	12	16	36	16	20
75			42	14	18
85			48	12	16

Несущая шина TS 35
Длина (мм) 446
Макс. длина кабельного ввода (мм) 401
Наружный болт заземления M10

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Таблицы подбора



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 09	ССЕхВ 3450	640 x 860 x 205
35.08 06 09	ССЕхЗ 3550	640 x 860 x 205
36.08 06 09	ССЕхi 3650	640 x 860 x 205
37.08 06 09	СС 3750	640 x 860 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	101	183														
16	39	69	114													
20	16	43	72	122												
25		21	45	73												
35			14	34	66											
50				5	27	54	175									
63					9	30	59									
80						12	32	54								
100							15	29	54							
125								13	28	52						
160									11	24	43	109				
200										10	21	34	59			
225											4	13	23	36	73	
250												7	16	25	41	
315													3	10	17	32
400															4	12
500																2
Кол-во клемм	1521	1224	912	688	432	348	192	184	105	57	57	30	30	26	26	
Кол-во несущих шин	9	9	8	8	6	5	4	4	3	2	2	1	1	1	1	

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	338	250	7	338	250
16	138	116	9	196	154
20	106	86	11	138	116
25	56	48	13,5	106	86
32	36	26	16	82	76
40	18	16	21	56	48
50	14	12	29	36	26
63	14	12	36	18	16
75			42	14	12
85			48	14	12

Несущая шина TS 35

Длина (мм) 446

Макс. длина кабельного ввода (мм) 401

Наружный болт заземления M10



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 10	ССЕхВ 3455	640 x 860 x 230
35.08 06 10	ССЕхЗ 3555	640 x 860 x 230
36.08 06 10	ССЕхi 3655	640 x 860 x 230
37.08 06 10	СС 3755	640 x 860 x 230

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	105	191														
16	40	72	119													
20	17	44	75	127												
25		22	47	76												
35			14	35	69											
50				5	28	57	183									
63					10	32	62									
80						13	33	56								
100							15	30	56							
125								13	29	54						
160									11	25	45	114				
200										10	22	35	62			
225											4	13	24	38	76	
250												7	16	26	42	
315													4	10	18	33
400															5	13
500																2
Кол-во клемм	1521	1224	912	688	432	348	192	184	105	57	57	30	30	26	26	
Кол-во несущих шин	9	9	8	8	6	5	4	4	3	2	2	1	1	1	1	

Кабельные вводы
DIN 50262



М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	358	268	7	358	268
16	158	134	9	252	204
20	126	110	11	158	134
25	76	60	13,5	126	110
32	54	40	16	106	88
40	26	18	21	76	0
50	18	14	29	54	40
63	18	14	36	26	18
75			42	18	14
85			48	18	14

Несущая шина TS 35

Длина (мм) 446

Макс. длина кабельного ввода (мм) 401

Наружный болт заземления M10

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Таблицы подбора



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 12	ССExВ 3460	400 x 382 x 205
35.08 06 12	ССExЗ 3560	400 x 382 x 205
36.08 06 12	ССExI 3660	400 x 382 x 205
37.08 06 12	СС 3760	400 x 382 x 205

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	71	129														
16	27	49	81													
20	11	30	51	86												
25		14	32	51												
35			10	24	46											
50				3	19	38	124									
63					6	21	42									
80						8	22	38								
100							10	20	38							
125								9	20	37						
160									8	17	30	77				
200										7	14	24	42			
225											2	9	16	25	51	
250												5	11	18	29	
315													2	7	12	22
400															3	9
500																
Кол-во клемм	330	270	210	160	108	69	51	36	26	11	11	9	8	0	0	
Кол-во несущих шин	5	5	4	4	4	3	2	2	2	1	1	1	1	0	0	

Кабельные вводы
DIN 50262

М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	147	152	7	147	152
16	67	69	9	91	110
20	53	54	11	67	69
25	28	30	13,5	53	53
32	16	16	16	43	44
40	8	8	21	28	30
50	8	8	29	16	16
63	6	6	36	8	8
75			42	8	8
85			48	6	6

Несущая шина TS 35
Длина (мм) 446
Макс. длина кабельного ввода (мм) 401
Наружный болт заземления M10



Номер заказа	Тип	Размеры В x Ш x Г (мм)
34.08 06 13	ССExВ 3465	450 x 620 x 230
35.08 06 13	ССExЗ 3565	450 x 620 x 230
36.08 06 13	ССExI 3665	450 x 620 x 230
37.08 06 13	СС 3765	450 x 620 x 230

Ток / А	Поперечное сечение, мм															
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
6																
10	86	157														
16	33	59	98													
20	14	36	62	104												
25		18	38	62												
35			12	29	56											
50				4	23	46	150									
63					8	26	51									
80						10	27	46								
100							13	25	46							
125								11	24	44						
160									9	21	37	93				
200										8	18	29	51			
225											3	11	20	31	62	
250												6	13	21	35	
315													3	8	15	27
400															4	11
500																
Кол-во клемм	672	540	384	288	184	152	93	76	46	24	24	15	15	13	13	
Кол-во несущих шин	5	5	4	4	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	

Кабельные вводы
DIN 50262

М	Сторона		PG	Сторона	
	A/B	C/D		A/B	C/D
12	245	201	7	245	201
16	106	91	9	148	150
20	83	70	11	106	91
25	45	38	13,5	83	70
32	25	22	16	70	56
40	13	12	21	45	38
50	11	10	29	25	22
63	10	8	36	13	12
75			42	11	10
85			48	10	8

Несущая шина TS 35
Длина (мм) 446
Макс. длина кабельного ввода (мм) 401
Наружный болт заземления M10

Корпуса с системой невыпадающих болтов

Таблица размеров

Номер заказа	ш	в	г	ш1	в1	г1	а
XX.08 06 01	306	306	205	222,5	223	202	31,5
XX.08 06 02	480	350	205	396,5	267	202	31,5
XX.08 06 03	600	400	205	516,5	317	202	31,5
XX.08 06 04	620	450	205	536,5	367	202	31,5
XX.08 06 05	382	458	205	298,5	375	202	31,5
XX.08 06 06	762	508	205	678,5	425	202	31,5
XX.08 06 07	450	620	205	366,5	537	202	31,5
XX.08 06 08	450	620	230	366,5	537	227	31,5
XX.08 06 09	860	640	205	776,5	557	202	31,5
XX.08 06 10	860	640	230	776,5	557	227	31,5
XX.08 06 12	382	400	205	298,5	317	202	31,5
XX.08 06 13	520	450	230	536,5	367	227	31,5

