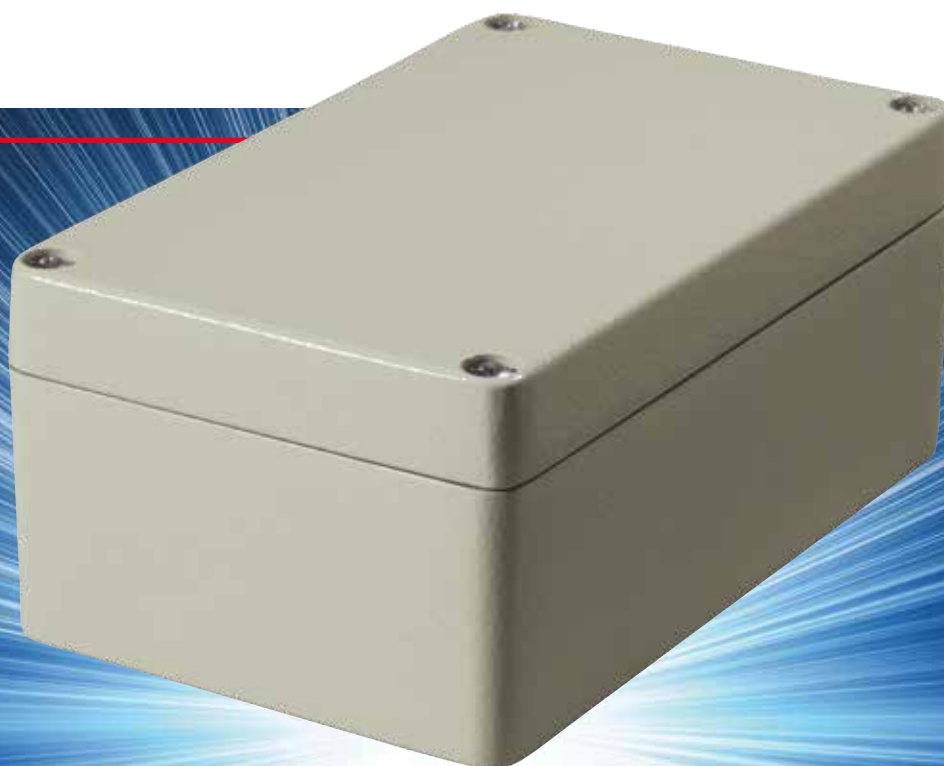




aluKOM

Стандартные корпуса из алюминия

Технические данные

aluKOM



Стандартный размерный ряд



Наружная петля (S)



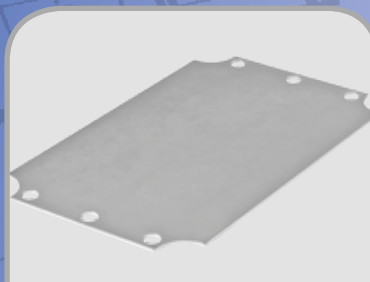
Крепление на стену (A)



Наружная удерживающая петля (HS)



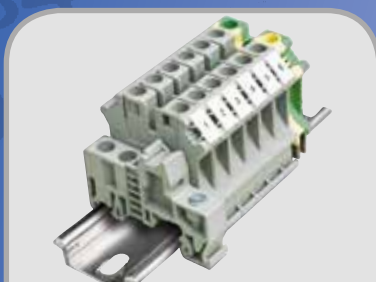
Внутренняя удерживающая петля (DH)



Монтажная пластина



Внутренняя петля (IS)



DIN-рейка (T) и клеммы

Корпус отлит из алюминиевого сплава EN AN-44300 DIN EN 1706 (GD AL SI 12 / DIN 1725). Литейный уклон 1°. Внутренние размеры уменьшаются равномерно к низу корпуса по всему периметру.

Крепление на стену с помощью дополнительных кронштейнов из нержавеющей стали 1.4567 (V2A) или через отверстия в основании корпуса, не совпадающие с отверстиями крепления крышки.

Выступы с резьбовыми отверстиями для монтажа внутренних элементов предусмотрены только в основании корпуса.

Защита от пыли и влаги IP66 / EN 60529.

Уплотнительная прокладка из ТПЭ, без силикона (от -40°C до +120°C) или из хлоропрена (CR) (от -30°C до +90°C). По заказу – силиконовая прокладка (от -50°C до +140°C) или проводящая прокладка (от -55°C до +160°C) для обеспечения электромагнитной совместимости.

Винты крышки невыпадающие, из нержавеющей стали 1.4567 (V2A).

Корпус **покрыт** порошковой эмалью светло-серого цвета RAL 7032. По заказу возможно нанесение антикоррозийного покрытия, покраска в другой цвет.

Монтажные пластины из оцинкованного стального листа. Версии во взрывобезопасном исполнении соответствуют требованиям ГОСТ.

Номенклатура aluKOM

Тип	Артикул	L	W	H	D	E	Масса, г	M	D	A	L	T	HS	IS	S	DH	EMV
AK 060	106.060.000	50	45	30	40	35	80	○	●	○	●	●	○	○	○	○	○
* AK 061	106.061.000	58	64	36	46	36	160	○	●	○	●	●	●	○	○	○	○
* AK 062	106.062.000	98	64	36	86	36	220	○	●	○	●	●	●	○	○	○	○
* AK 063	106.063.000	150	64	36	138	36	340	○	●	○	●	●	●	○	○	○	○
* AK 081	106.081.000	75	80	57	63	52	290	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●
* AK 082	106.082.000	125	80	57	113	52	440	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●
* AK 083	106.083.000	175	80	57	163	52	530	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●
AK 084	106.084.000	250	80	57	238	52	720	●	●	○	●	●	●	○	○	○	●
* AK 120	106.120.000	122	120	81	106	82	950	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●
* AK 121	106.121.000	122	120	91	106	82	970	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●
* AK 122	106.122.000	220	120	81	204	82	1.420	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●
* AK 123	106.123.000	220	120	91	204	82	1.450	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●
AK 124	106.124.000	360	120	81	344	82	1.860	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●
* AK 161	106.161.000	160	160	90	140	110	1.410	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
* AK 162	106.162.000	260	160	90	240	110	1.950	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 163	106.163.000	360	160	90	340	110	2.540	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 164	106.164.000	560	160	90	540	110	4.310	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 231	106.231.000	200	230	110	180	180	2.720	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 232	106.232.000	280	230	110	260	180	3.850	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 233	106.233.000	330	230	110	310	180	4.270	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 234	106.234.000	400	230	110	380	180	4.880	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 235	106.235.000	600	230	110	580	180	6.380	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 311	106.311.000	402,5	310	110	382	261	6.300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AK 312	106.312.000	600	310	110	580	261	8.480	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

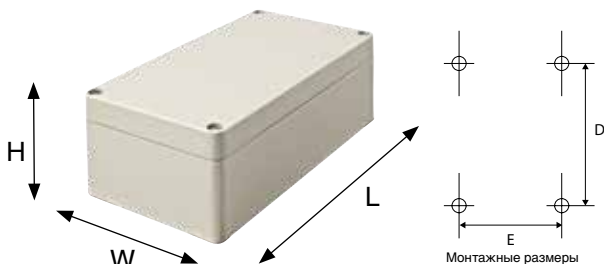
* Уплотнение из ТПЭ

● Заказывается отдельно ○ Не выпускается

Соответствие:



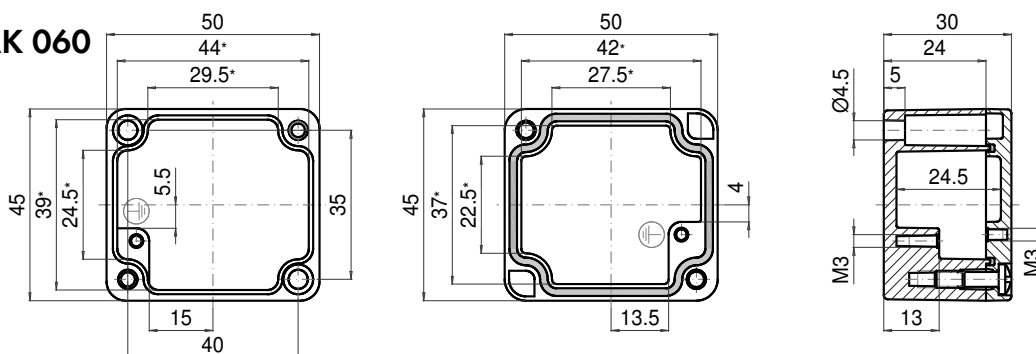
Дополнительные соответствия:



ROLEC Основные размеры

aluKOM

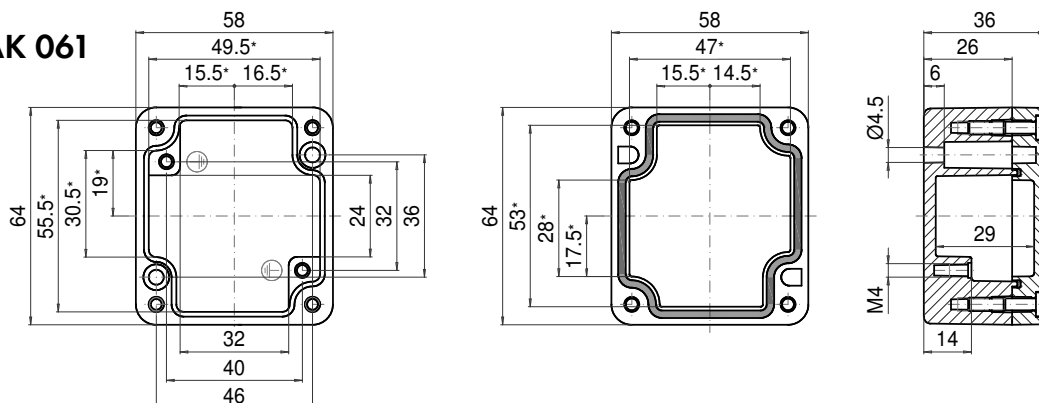
AK 060



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	1	1	
	PG 9	1	1	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

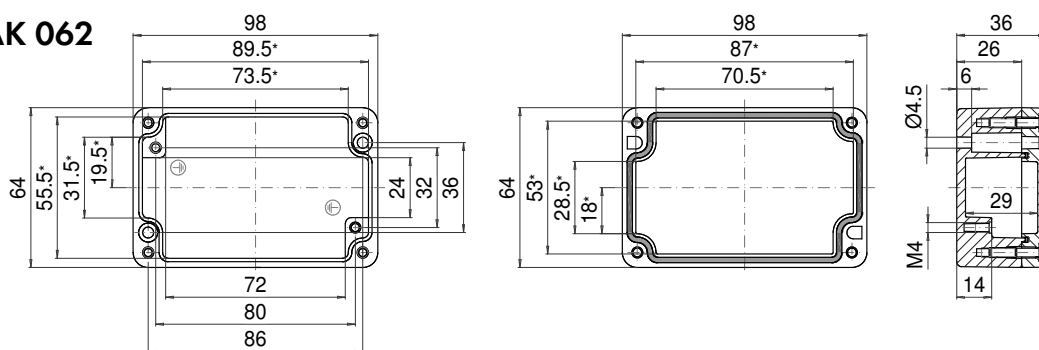
AK 061



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	2	1	
	PG 9	1	1	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

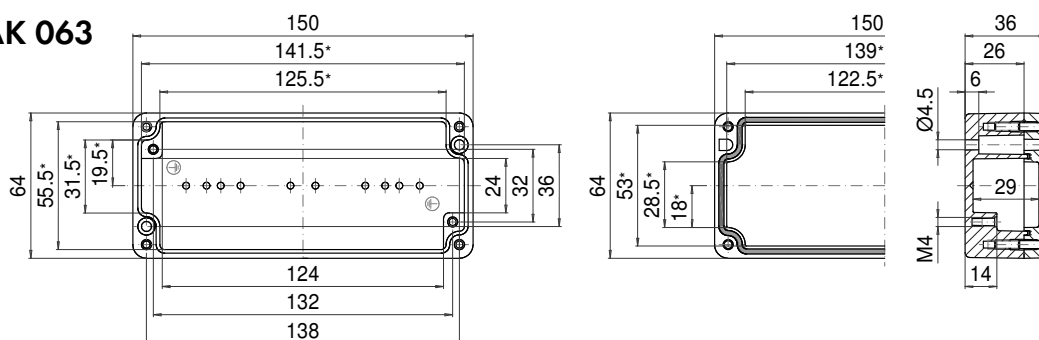
AK 062



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	4	1	
	PG 9	3	1	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

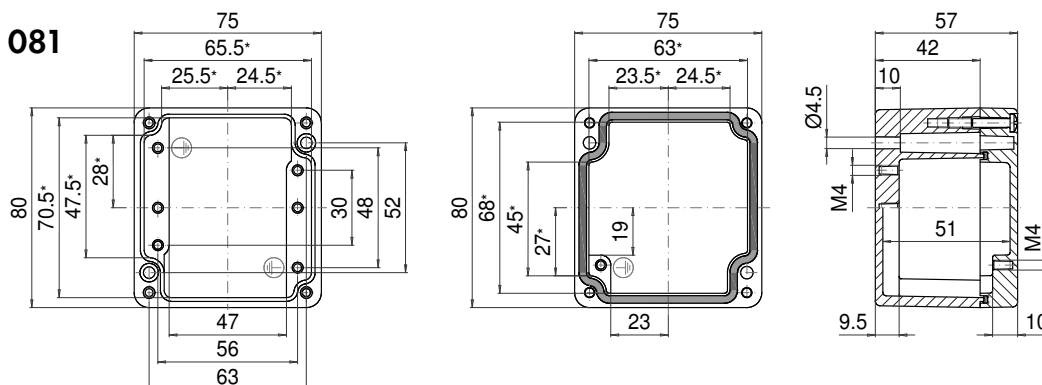
AK 063



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	6	1	
	PG 9	5	1	
	PG 11			
M 20	PG 13,5			
	PG 16			
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

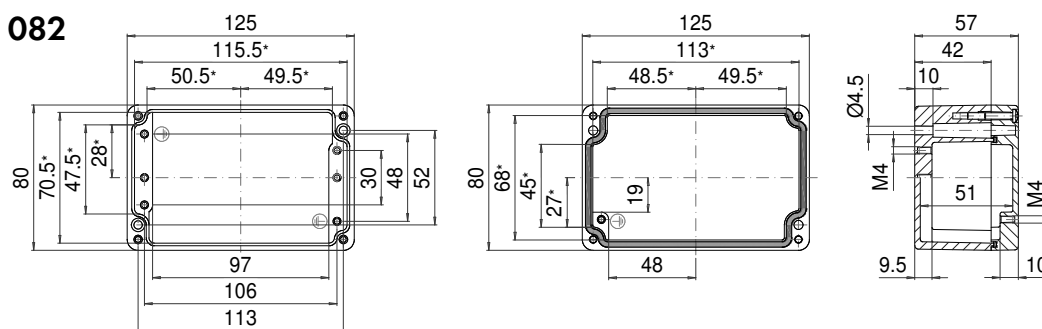
AK 081



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	4	3	
	PG 9	4	2	
	PG 11	2	2	
M 20	PG 13,5	2	2	
	PG 16	1	1	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

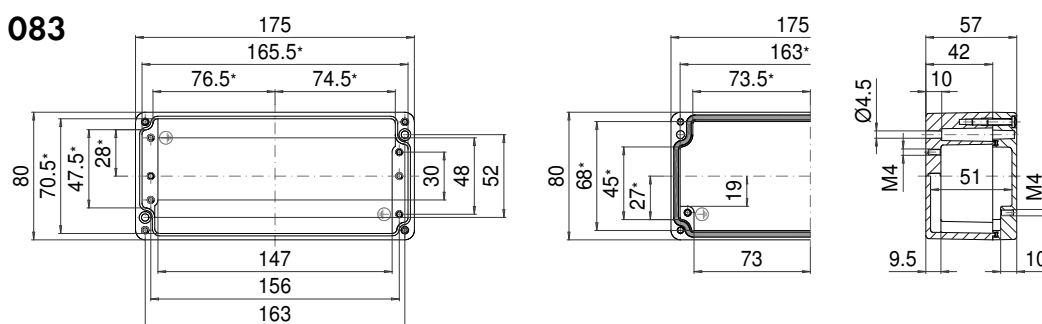
AK 082



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	10	3	
	PG 9	8	2	
	PG 11	4	2	
M 20	PG 13,5	4	2	
	PG 16	3	1	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

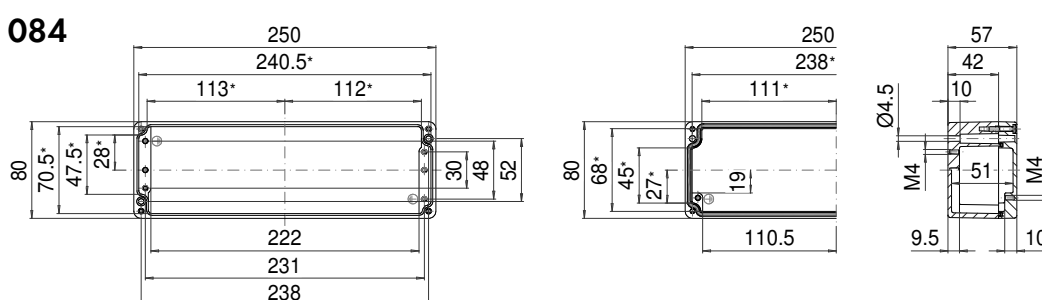
AK 083



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	14	3	
	PG 9	11	2	
	PG 11	7	2	
M 20	PG 13,5	6	2	
	PG 16	5	1	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

AK 084



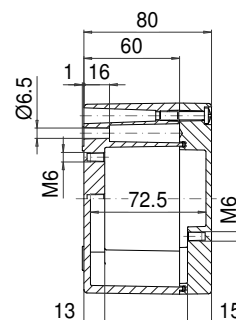
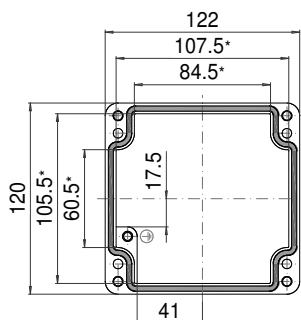
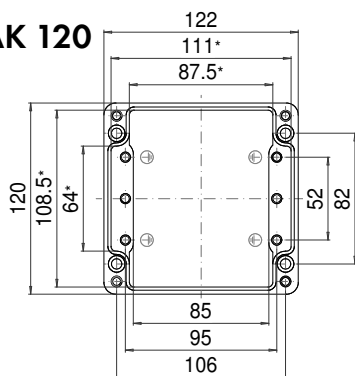
* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
M 16	PG 7	22	3	
	PG 9	15	2	
	PG 11	10	2	
M 20	PG 13,5	9	2	
	PG 16	7	1	
M 25	PG 21			
M 32	PG 29			
M 40	PG 36			
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

ROLEC Основные размеры

aluKOM

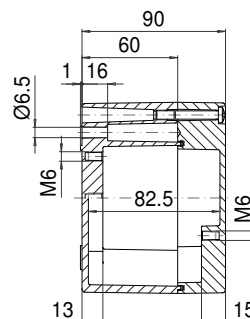
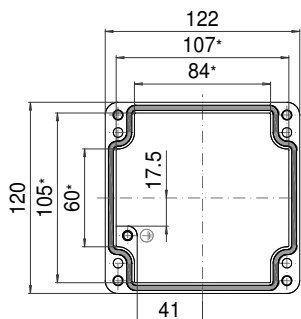
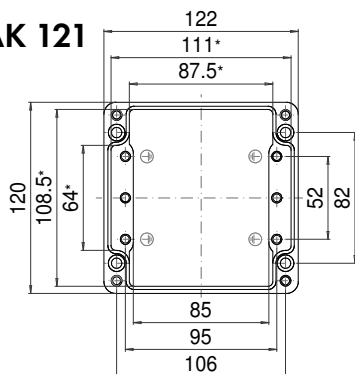
AK 120



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	10	8	
M 16	PG 9	8	6
	PG 11	6	4
M 20	PG 13,5	6	4
	PG 16	5	2
M 25	PG 21	2	1
M 32	PG 29	2	1
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

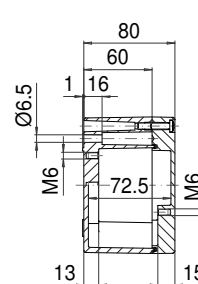
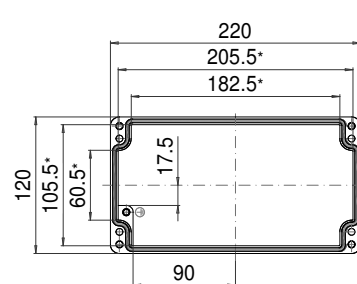
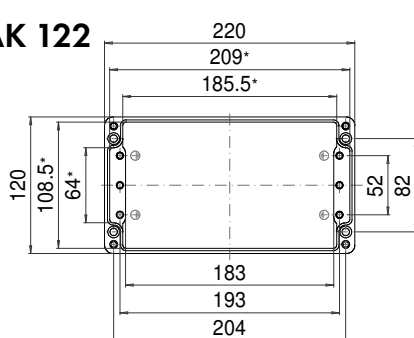
AK 121



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	10	8	
M 16	PG 9	8	6
	PG 11	6	4
M 20	PG 13,5	6	4
	PG 16	5	2
M 25	PG 21	2	1
M 32	PG 29	2	1
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

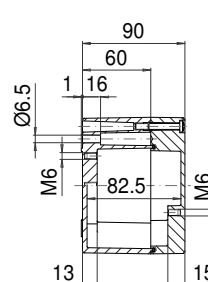
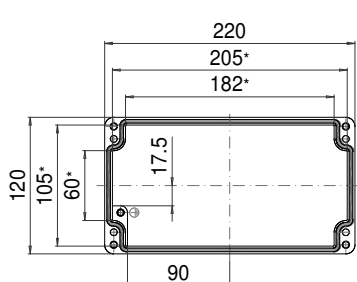
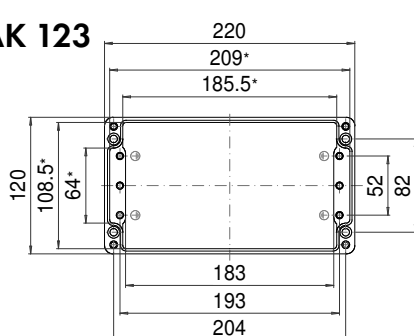
AK 122



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	22	8	
M 16	PG 9	20	6
	PG 11	14	4
M 20	PG 13,5	14	4
	PG 16	11	2
M 25	PG 21	5	1
M 32	PG 29	3	1
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

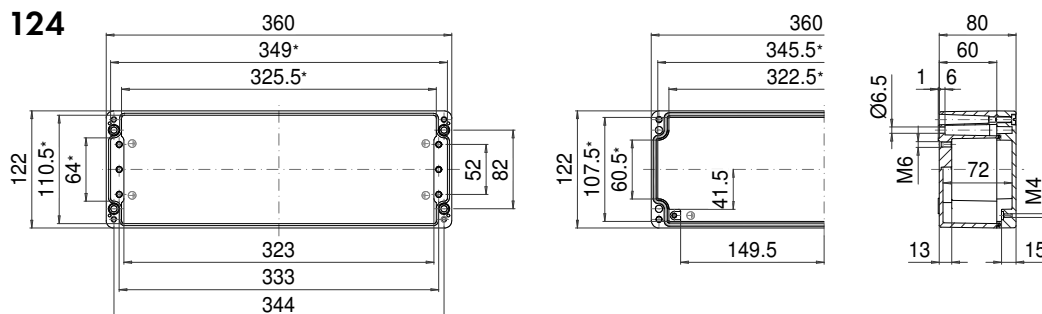
AK 123



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	A/B C/D
PG 7	22	8	
M 16	PG 9	20	6
	PG 11	14	4
M 20	PG 13,5	14	4
	PG 16	11	2
M 25	PG 21	5	1
M 32	PG 29	3	1
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

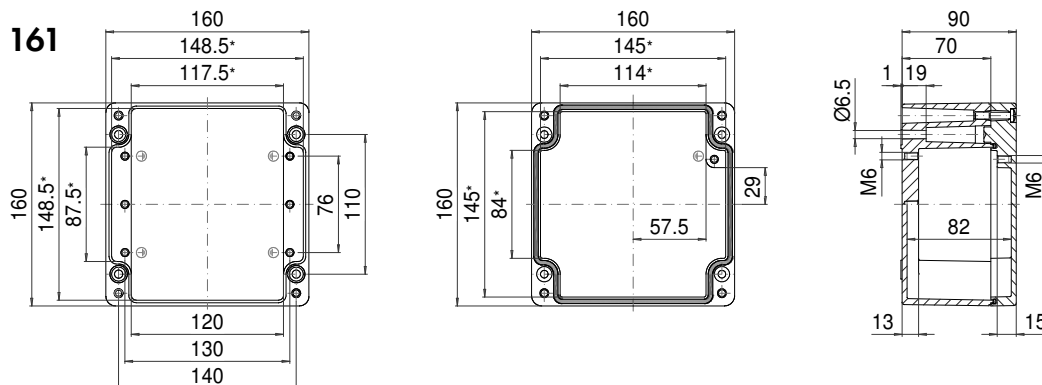
AK 124



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C/D	A/B	C/D
PG 7	38	3		
M 16	PG 9	34	8	
	PG 11	26	6	
M 20	PG 13,5	24	4	
	PG 16	20	4	
M 25	PG 21	9	2	
M 32	PG 29	6	1	
M 40	PG 36		1	
M 50	PG 42			
M 63	PG 48			

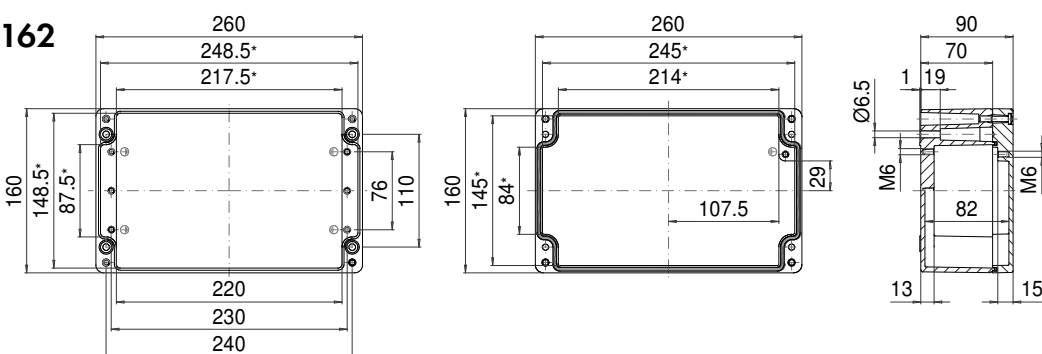
AK 161



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C/D	A/B	C/D
PG 7	21	12		
M 16	PG 9	15	8	
	PG 11	10	6	
M 20	PG 13,5	10	6	
	PG 16	8	5	
M 25	PG 21	4	2	
M 32	PG 29	2	2	
M 40	PG 36	2	1	
M 50	PG 42	1		
M 63	PG 48			

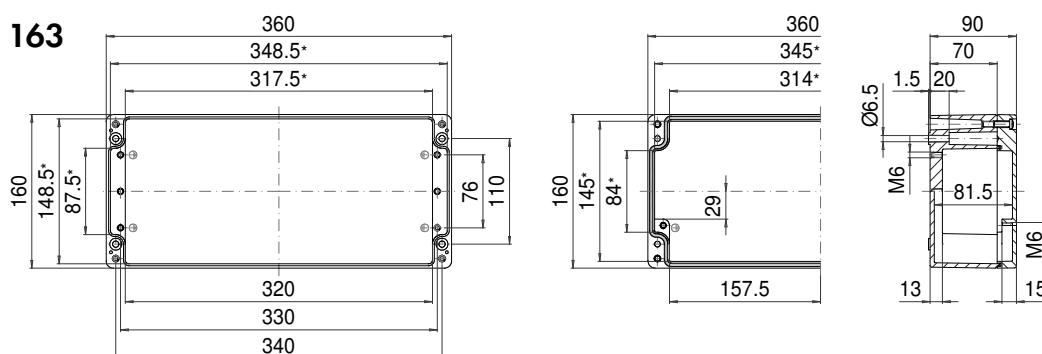
AK162



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C/D	A/B	C/D
PG 7	36	12		
M 16	PG 9	30	8	
	PG 11	18	6	
M 20	PG 13,5	18	6	
	PG 16	14	5	
M 25	PG 21	7	2	
M 32	PG 29	4	2	
M 40	PG 36	3	1	
M 50	PG 42	3		
M 63	PG 48			

AK 163



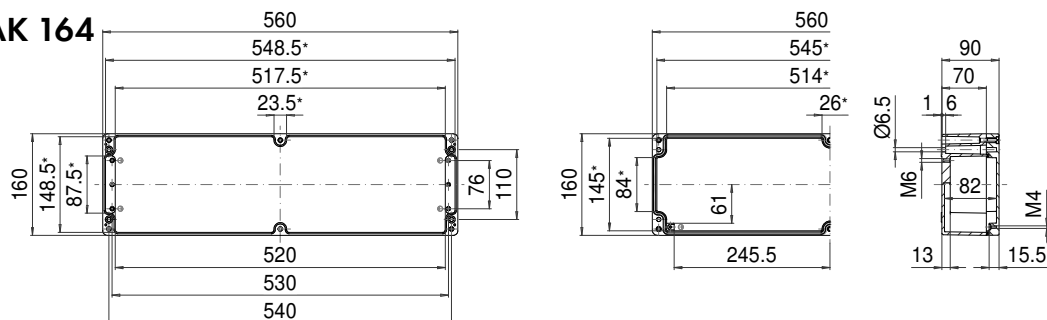
* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C/D	A/B	C/D
PG 7	54	12		
M 16	PG 9	42	8	
	PG 11	28	6	
M 20	PG 13,5	26	6	
	PG 16	20	5	
M 25	PG 21	10	2	
M 32	PG 29	6	2	
M 40	PG 36	5	1	
M 50	PG 42	4		
M 63	PG 48			

ROLEC Основные размеры

aluKOM

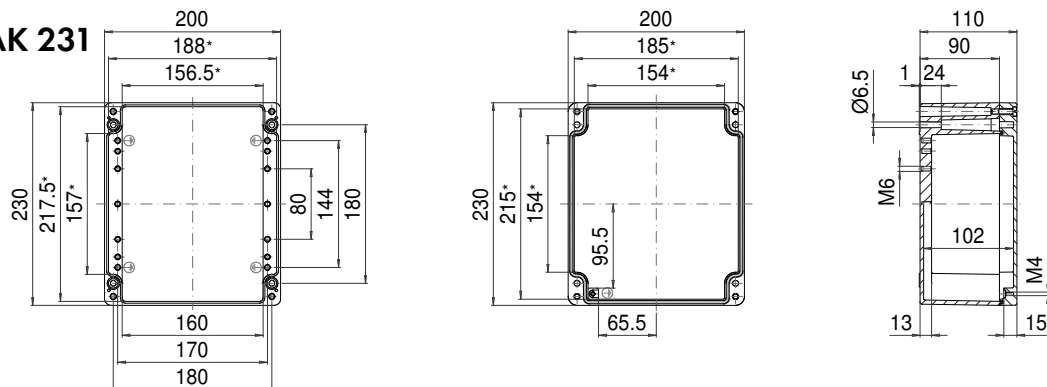
AK 164



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	
PG 7	84	12	
M 16	PG 9	66	8
	PG 11	44	6
M 20	PG 13,5	40	6
	PG 16	32	5
M 25	PG 21	16	2
M 32	PG 29	10	2
M 40	PG 36	8	1
M 50	PG 42	6	
M 63	PG 48		

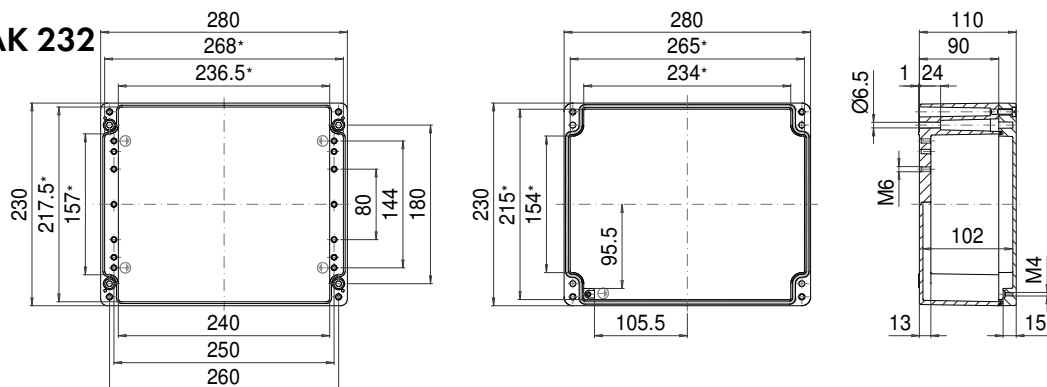
AK 231



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	
PG 7	36	32	
M 16	PG 9	28	24
	PG 11	21	18
M 20	PG 13,5	18	12
	PG 16	10	10
M 25	PG 21	8	8
M 32	PG 29	4	4
M 40	PG 36	3	3
M 50	PG 42	2	2
M 63	PG 48	2	2

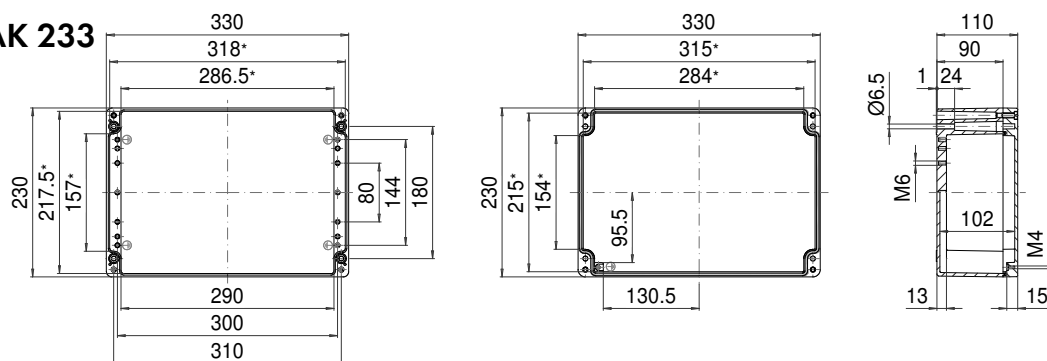
AK 232



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	
PG 7	52	32	
M 16	PG 9	36	24
	PG 11	30	18
M 20	PG 13,5	27	12
	PG 16	16	10
M 25	PG 21	12	8
M 32	PG 29	6	4
M 40	PG 36	4	2
M 50	PG 42	3	2
M 63	PG 48	3	2

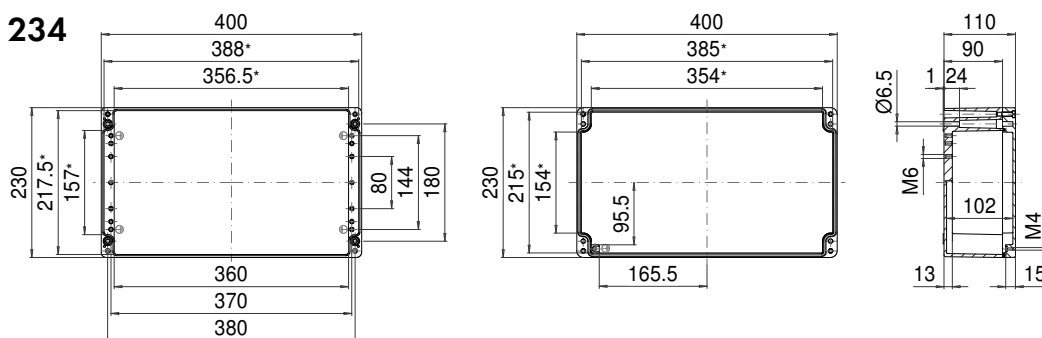
AK 233



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A	B	C/D	
PG 7	64	32	
M 16	PG 9	52	24
	PG 11	36	18
M 20	PG 13,5	33	12
	PG 16	29	10
M 25	PG 21	14	8
M 32	PG 29	7	3
M 40	PG 36	5	2
M 50	PG 42	4	2
M 63	PG 48	4	2

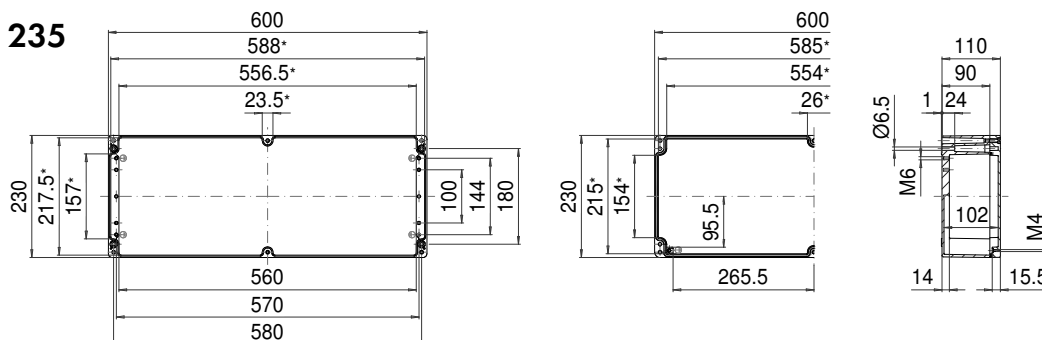
AK 234



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	80	32		
M 16	PG 9	57	24	
	PG 11	45	18	
M 20	PG 13,5	39	12	
	PG 16	26	10	
M 25	PG 21	18	8	
M 32	PG 29	10	4	
M 40	PG 36	6	2	
M 50	PG 42	5	2	
M 63	PG 48	5	2	

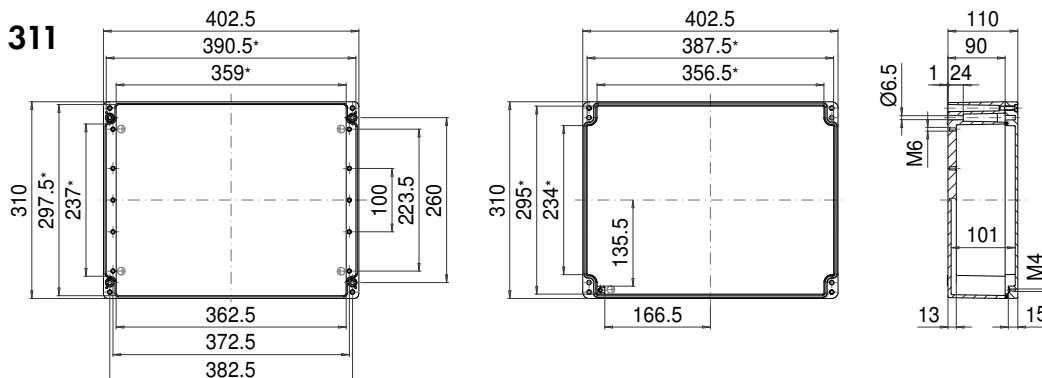
AK 235



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	120	32		
M 16	PG 9	96	24	
	PG 11	66	18	
M 20	PG 13,5	60	12	
	PG 16	36	10	
M 25	PG 21	24	8	
M 32	PG 29	14	3	
M 40	PG 36	8	2	
M 50	PG 42	8	2	
M 63	PG 48	6	2	

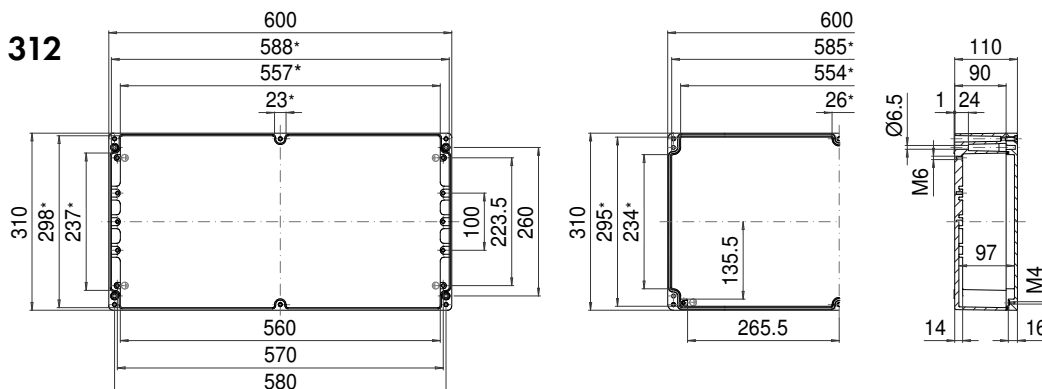
AK 311



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	76	42		
M 16	PG 9	57	36	
	PG 11	45	27	
M 20	PG 13,5	39	20	
	PG 16	26	16	
M 25	PG 21	18	12	
M 32	PG 29	10	5	
M 40	PG 36	6	4	
M 50	PG 42	5	3	
M 63	PG 48	3	3	

AK 312



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса				
A	B	C	D	A/B C/D
PG 7	120	42		
M 16	PG 9	96	36	
	PG 11	66	27	
M 20	PG 13,5	60	20	
	PG 16	36	16	
M 25	PG 21	24	12	
M 32	PG 29	14	5	
M 40	PG 36	10	4	
M 50	PG 42	8	3	
M 63	PG 48	6	3	

