ROLEC®

Our passion is enclosures.

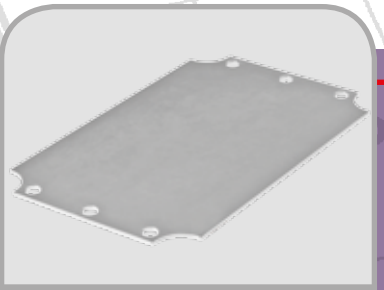
polyTOP

Корпуса из армированного полиэфира

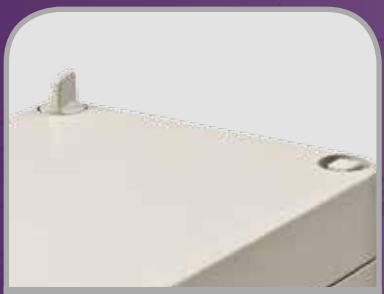
Технические данные
polyTOP

Совместимость по размерам с aluNORM

Крепление на стену (A)



Монтажная пластина (M)



Винты крепления крышки…

…различной формы

Наружная петля (S)

DIN-рейка (T) и клеммы

Корпус: из армированного стекловолокном полиэфира, без галогенов.
Класс **огнестойкости** UL 94 V-0
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, совпадающие по оси с отверстиями крепления крышки.
Выступы с запрессованными резьбовыми втулками M4/M6 для монтажа внутренних элементов предусмотрены только в основании корпуса.
Защита от пыли и влаги IP66 / EN 60529. По заказу - IP67 / EN 60529.
Уплотнительная прокладка из хлоропрена (CR) (от -30°C до +90°C). По заказу – силиконовая прокладка (от -50°C до +140°C).

Винты крышки невыпадающие, из полиамида (PA).
Цвет светло-серый RAL 7032 или чёрный RAL 9005.
Удельное поверхностное сопротивление более 10^9 Ом для светло-серых корпусов, и менее 10^9 Ом - для чёрных корпусов.
Монтажные пластины из оцинкованного стального листа.
Версии во взрывобезопасном исполнении соответствуют требованиям ГОСТ.

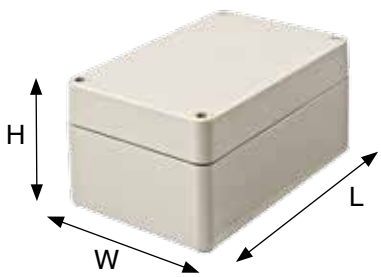
Номенклатура polyTOP

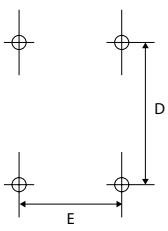
Тип	Артикул	L	W	H	D	E	Масса, г	S	IN	V	W	X	H	M	A	T	67
PT 080	132.080.000	82	82	60	67	67	240	❍	●	❑	❍	❍	❍	●	●	●	●
PT 082	132.082.000	122	82	60	107	67	340	❍	●	❑	❍	❍	❍	●	●	●	●
PT 084	132.084.000	162	82	60	147	67	420	❍	●	❑	❍	❍	❍	●	●	●	●
PT 100	132.100.000	102	102	81	87	87	520	●	●	❑	❍	❍	❍	●	●	●	●
PT 102	132.102.000	152	102	81	137	87	650	●	●	❑	❍	❍	❍	●	●	●	●
PT 104	132.104.000	202	102	81	187	87	770	●	●	❑	❍	❍	❍	●	●	●	●
PT 120	132.120.000	124	124	100	102	102	800	●	❍	❑	●	●	●	●	●	●	●
PT 122	132.122.000	184	124	100	162	102	860	●	❍	❑	●	●	●	●	●	●	●
PT 124	132.124.000	244	124	100	222	102	920	●	❍	❑	●	●	●	●	●	●	●
PT 160	132.160.000	164	164	100	142	142	820	●	❍	❑	●	●	●	●	●	●	●
PT 162	132.162.000	244	164	100	222	142	1.100	●	❍	❑	●	●	●	●	●	●	●
PT 164	132.164.000	324	164	100	302	142	1.340	●	❍	❑	●	●	●	●	●	●	●
PT 400	132.400.000	404	404	160	382	382	6.500	●	❍	❑	●	●	●	●	●	●	●

❑ Стандартно ● Заказывается отдельно ❍ Не выпускается

Соответствие:

Дополнительные соответствия:



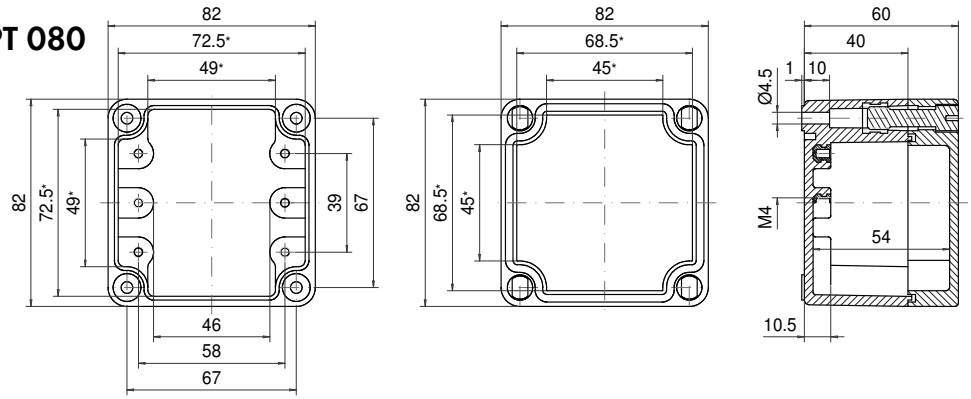


Монтажные размеры

ROLEC Основные размеры

polyTOP

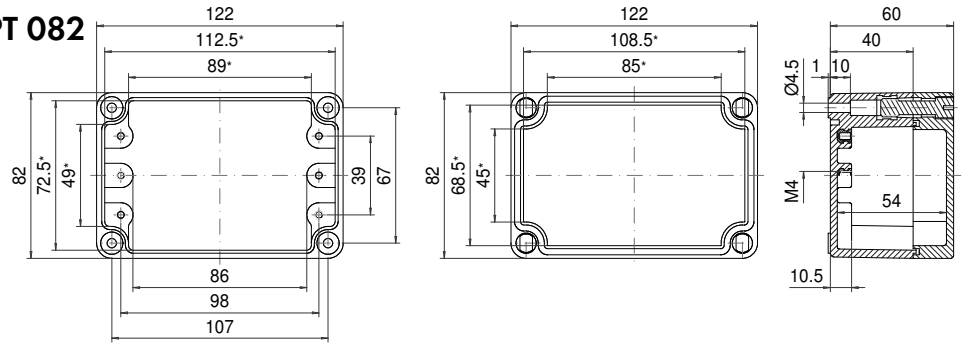
PT 080



* 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	2	2
M 16	PG 9	2	2
	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		

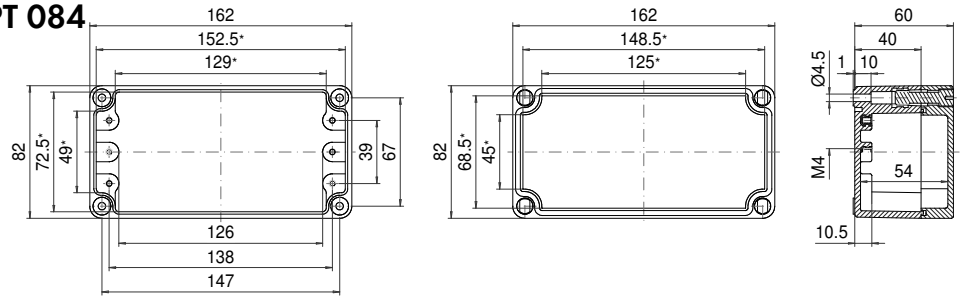
PT 082



* 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
	PG 7	4	2
M 16	PG 9	3	2
	PG 11	3	
M 20	PG 13,5	3	
	PG 16	2	
M 25	PG 21	1	
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

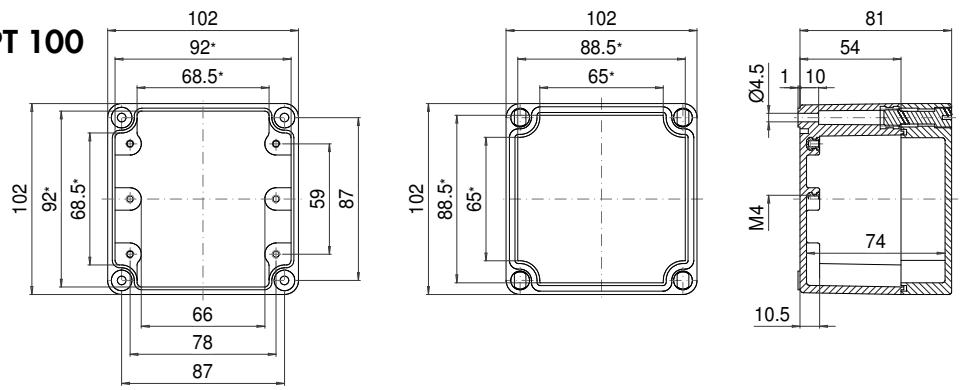
PT 084



* 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
	PG 7	10	2
M 16	PG 9	6	2
	PG 11	5	
M 20	PG 13,5	4	
	PG 16	4	
M 25	PG 21	4	
M 32	PG 29	3	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

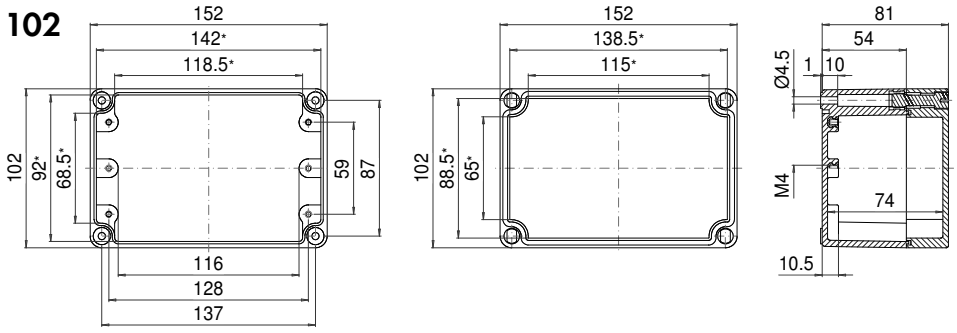
PT 100



* 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	4	2
M 16	PG 9	3	2
	PG 11	3	2
M 20	PG 13,5	3	1
	PG 16	2	
M 25	PG 21	1	
M 32	PG 29	1	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PT 102

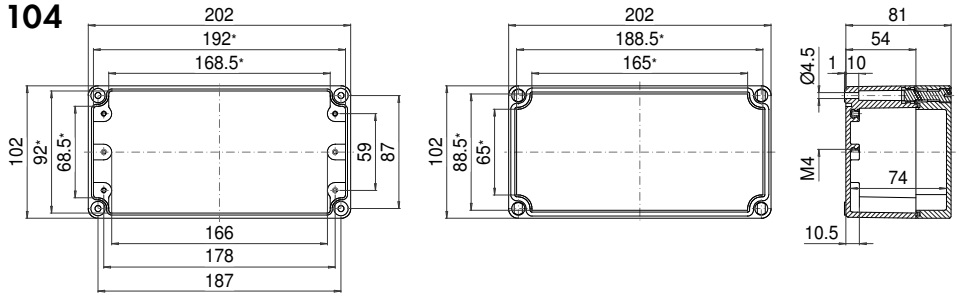


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A C D B		A/B	C/D
	PG 7	8	2
M 16	PG 9	6	2
	PG 11	4	2
M 20	PG 13,5	4	1
	PG 16	3	1
M 25	PG 21	2	
M 32	PG 29	1	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PT 104

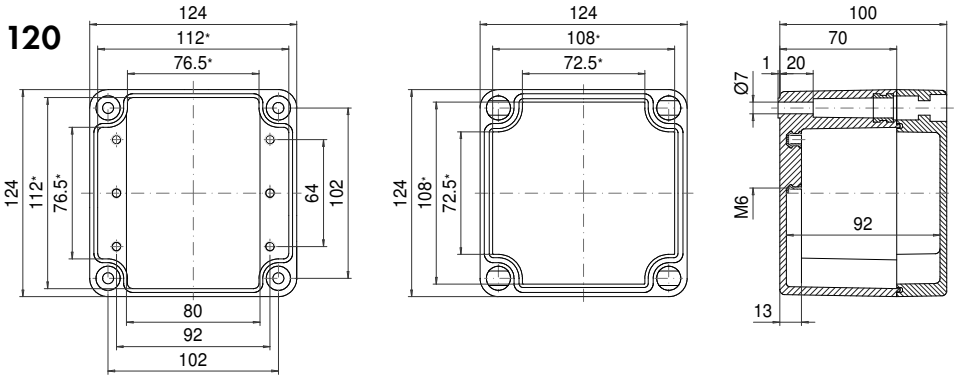


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A C D B		A/B	C/D
	PG 7	10	2
M 16	PG 9	8	2
	PG 11	6	2
M 20	PG 13,5	5	1
	PG 16	4	1
M 25	PG 21	3	
M 32	PG 29	2	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PT 120

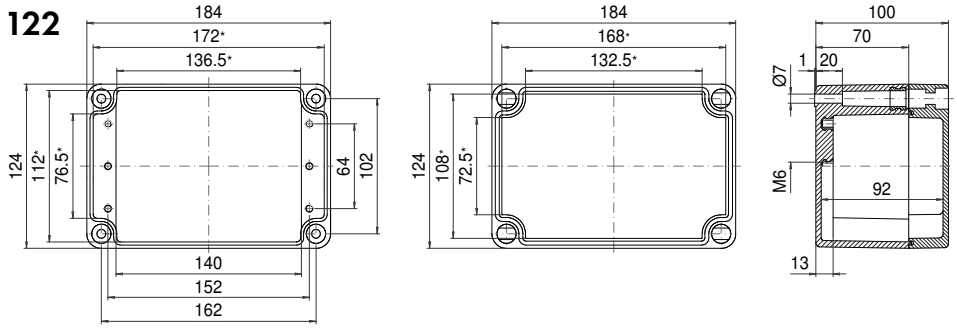


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A C D B		A/B	C/D
	PG 7	12	9
M 16	PG 9	8	6
	PG 11	8	5
M 20	PG 13,5	5	4
	PG 16	4	4
M 25	PG 21	3	
M 32	PG 29	1	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PT 122



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

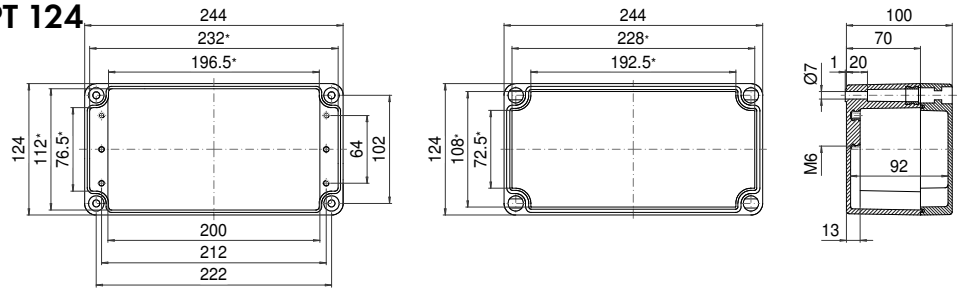
Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A C D B		A/B	C/D
	PG 7	12	9
M 16	PG 9	11	6
	PG 11	11	5
M 20	PG 13,5	8	4
	PG 16	5	4
M 25	PG 21	3	
M 32	PG 29	3	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

ROLEC Основные размеры

polyTOP

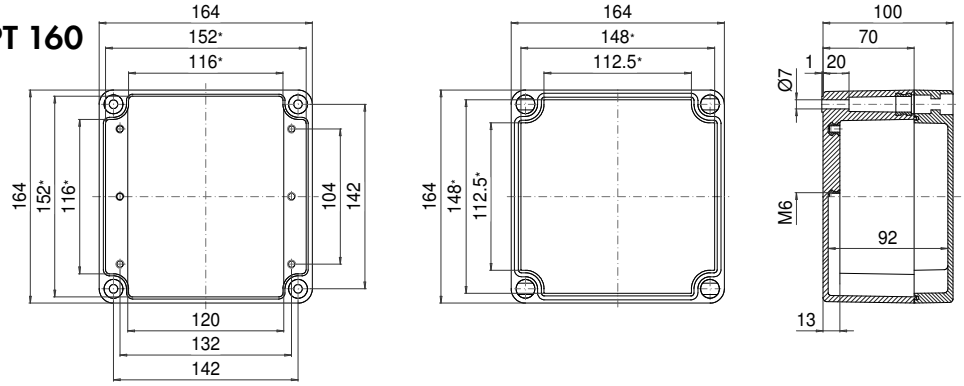
PT 124



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

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	20	9
	PG 9	17	6
	PG 11	14	5
M 20	PG 13,5	11	4
	PG 16	7	4
M 25	PG 21	4	
M 32	PG 29	3	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

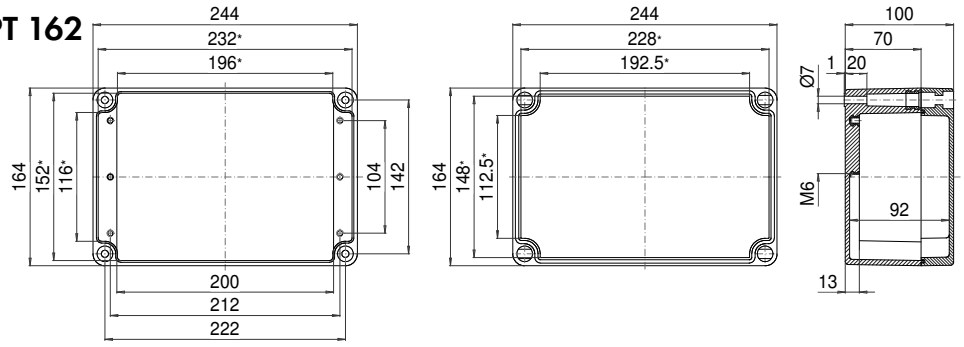
PT 160



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

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	15	4
	PG 9	14	3
	PG 11	9	2
M 20	PG 13,5	8	2
	PG 16	6	2
M 25	PG 21	2	
M 32	PG 29	2	
M 40	PG 36	1	
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

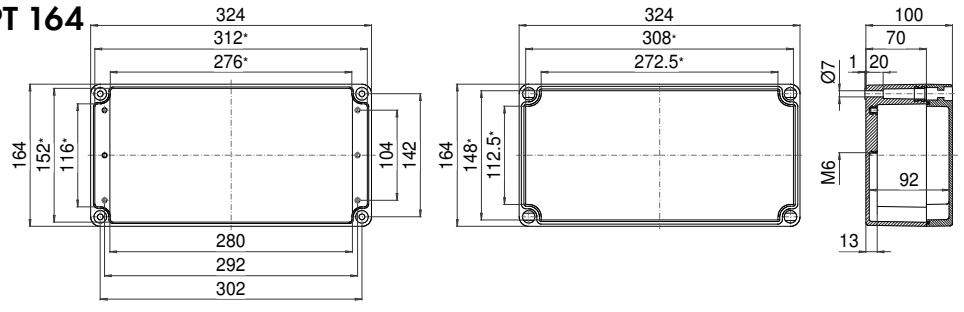
PT 162



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

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	24	4
	PG 9	21	3
	PG 11	15	2
M 20	PG 13,5	12	2
	PG 16	10	2
M 25	PG 21	4	
M 32	PG 29	3	
M 40	PG 36	3	
M 50	PG 42	2	
M 63	PG 48		

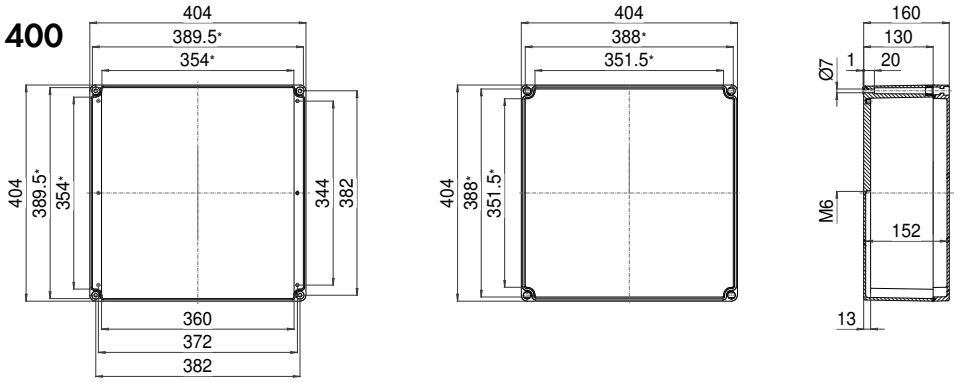
PT 164



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

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	36	4
	PG 9	24	3
	PG 11	21	2
M 20	PG 13,5	17	2
	PG 16	13	2
M 25	PG 21	6	
M 32	PG 29	4	
M 40	PG 36	3	
M 50	PG 42	3	
M 63	PG 48		

PT 400



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

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A / C D / B		A/B	C/D
	PG 7	52	52
M 16	PG 9	33	33
	PG 11	30	30
M 20	PG 13,5	27	27
	PG 16	26	26
M 25	PG 21	20	20
M 32	PG 29	10	10
M 40	PG 36	9	9
M 50	PG 42	5	5
M 63	PG 48	3	3