ROLEC®

Our passion is enclosures.

aluDISC

Круглые корпуса

Технические данные
aluDISC

Углубление для плёночной клавиатуры в крышке корпуса

Корпус можно монтировать, не снимая крышки

Декоративные накладки закрывают крепёж

Внутренние петли (ID)

Стойки для монтажа внутренних деталей есть и в основании, и в крышке

Защитная прозрачная крышка из поликарбоната (SH)

Корпус литой из алюминиевого сплава: EN AC-44300 DIN EN 1706 (GD Al Si 12/DIN 1725). Литейный уклон 1°. Внутренние размеры уменьшаются равномерно к низу корпуса по всей окружности.
Углубление в крышке корпуса для плёночной клавиатуры или декоративных панелей.
Стойки с резьбовыми отверстиями M4 для монтажа внутренних элементов предусмотрены и в нижней, и в верхней частях корпуса.
Защита от пыли и влаги
IP 66 / EN 60529
IP 67 / EN 60529
IP 69K DIN 40050 (по заказу).
Уплотнительная прокладка из силикона от -50°C до +140°C. По заказу - из хлоропрена (CR) от-30°C до +90°C или проводящая прокладка (от -55°C до +160°C) для обеспечения электромагнитной совместимости.

Винты крышки из нержавеющей стали 1,4567, невыпадающие.
Декоративные накладки из полиоксиэтилена (POM) тёмно-серого цвета (RAL 7016).
Дополнительная крышка с петлями из прозрачного поликарбоната (PC), стойкого к УФ-лучам. Предусмотрена установка пломбы. Огнестойкость поликарбоната UL94 V-2 - 0,36..1,9 мм; UL94 HB > 1,9 мм.
Петли для крышки корпуса состоят из стальных винтов (нержавеющая сталь 1.4567) со вставками из полиамида (PA6), заказываются отдельно.
Покрытие порошковой эмалью светло-серого цвета RAL 7035. По заказу возможно антикоррозийное покрытие, покраска в другой цвет.

ROLEC®

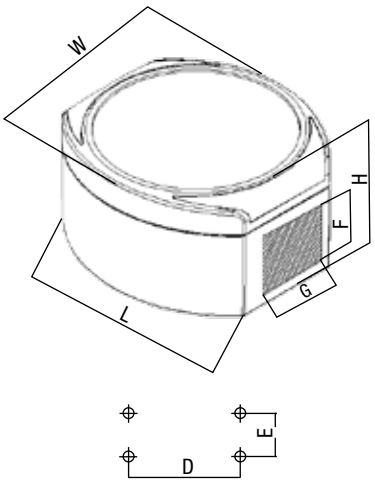
Our passion is enclosures.

Номенклатура aluDISC															
Тип	Артикул	L	W	H	D	E	F	G	Масса, г	M	EMV	SH	T	ID	69K
AR 080	280.080.000	110	97	55	89,8	45,2	27,5	12,5	410	●	●	○	●	○	●
AR 100	280.100.000	130	119	65	99,4	68,4	40,5	27,5	590	●	●	○	●	❑	●
AR 120	280.120.000	150	139	80	116,5	80	55,5	40	820	●	●	●	●	❑	●
AR 160	280.160.000	190	179	90	155,5	99	65,5	57,5	1.190	●	●	○	●	❑	●

❑ стандартно ● Заказывается отдельно ○ Не выпускается

Соответствие:

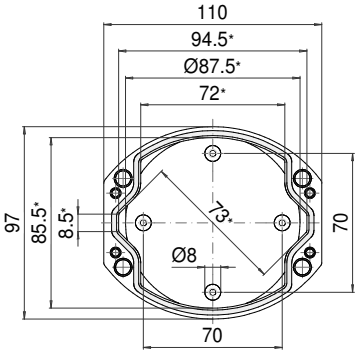
Дополнительные соответствия:

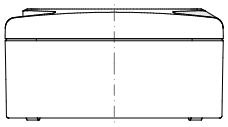


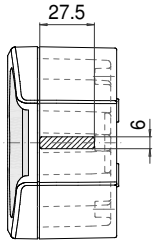
ROLEC Основные размеры

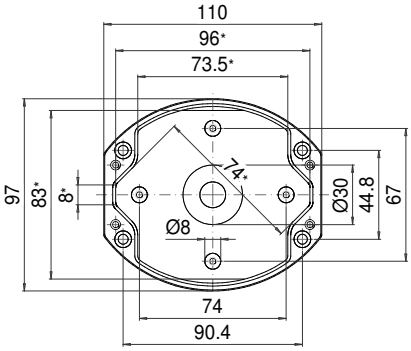
aluDISC

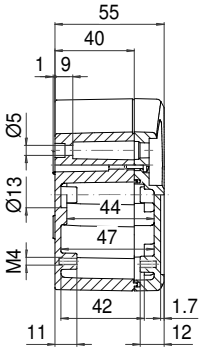
AR 080

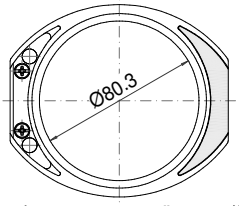








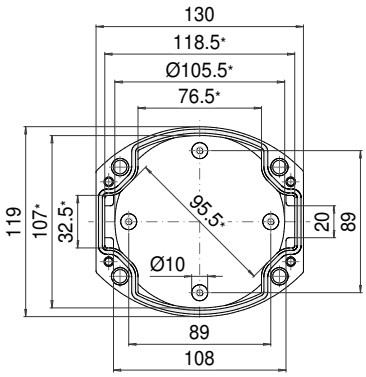


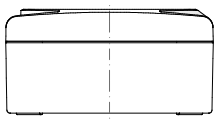


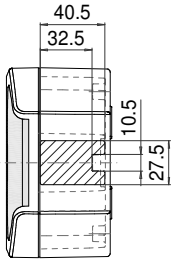
Углубление для плёночной панели
Ø79.7 $^{+0}_{-0.2}$

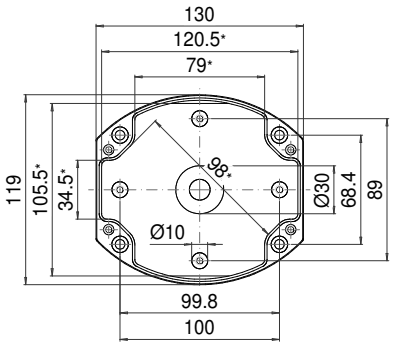
* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

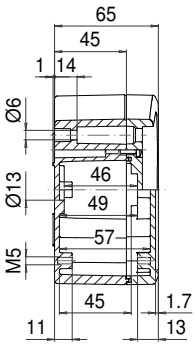
AR 100

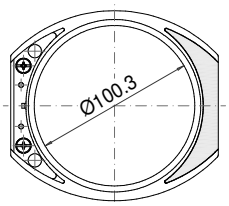








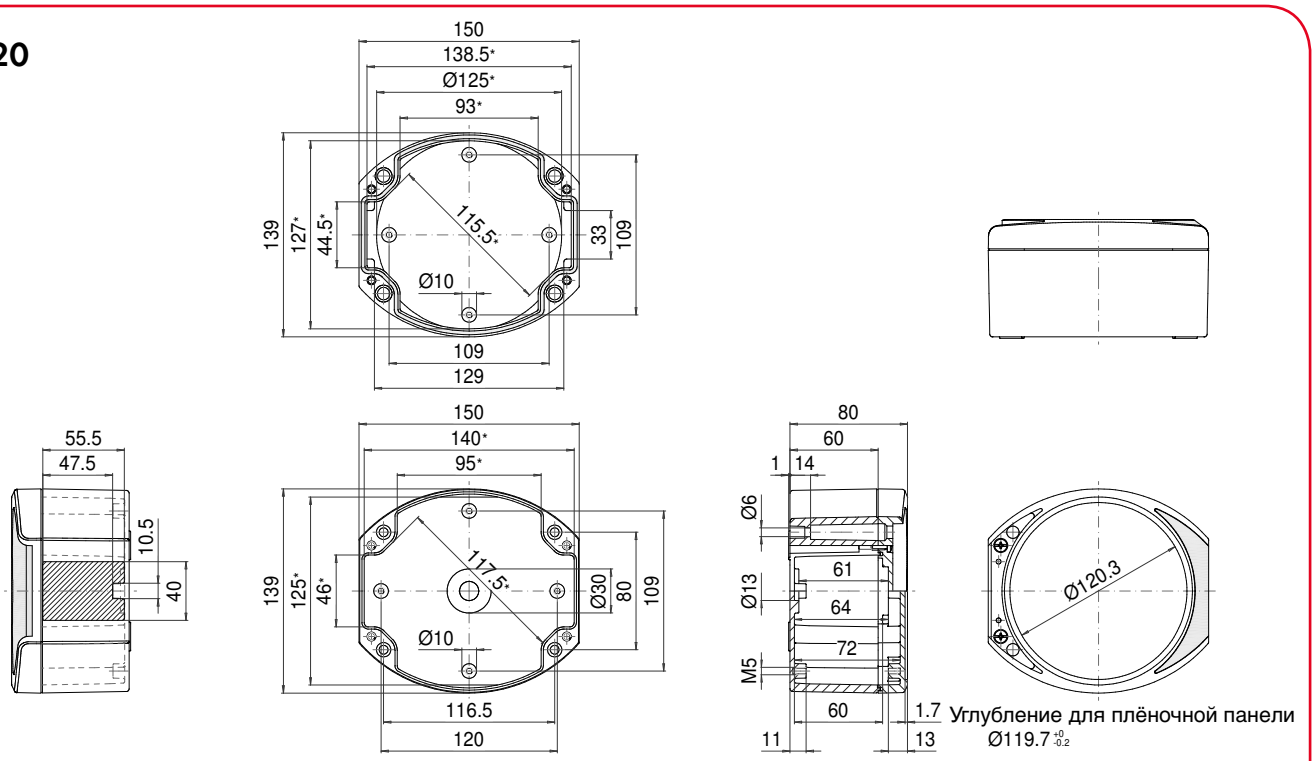




Углубление для плёночной панели
Ø99.7 $^{+0}_{-0.2}$

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

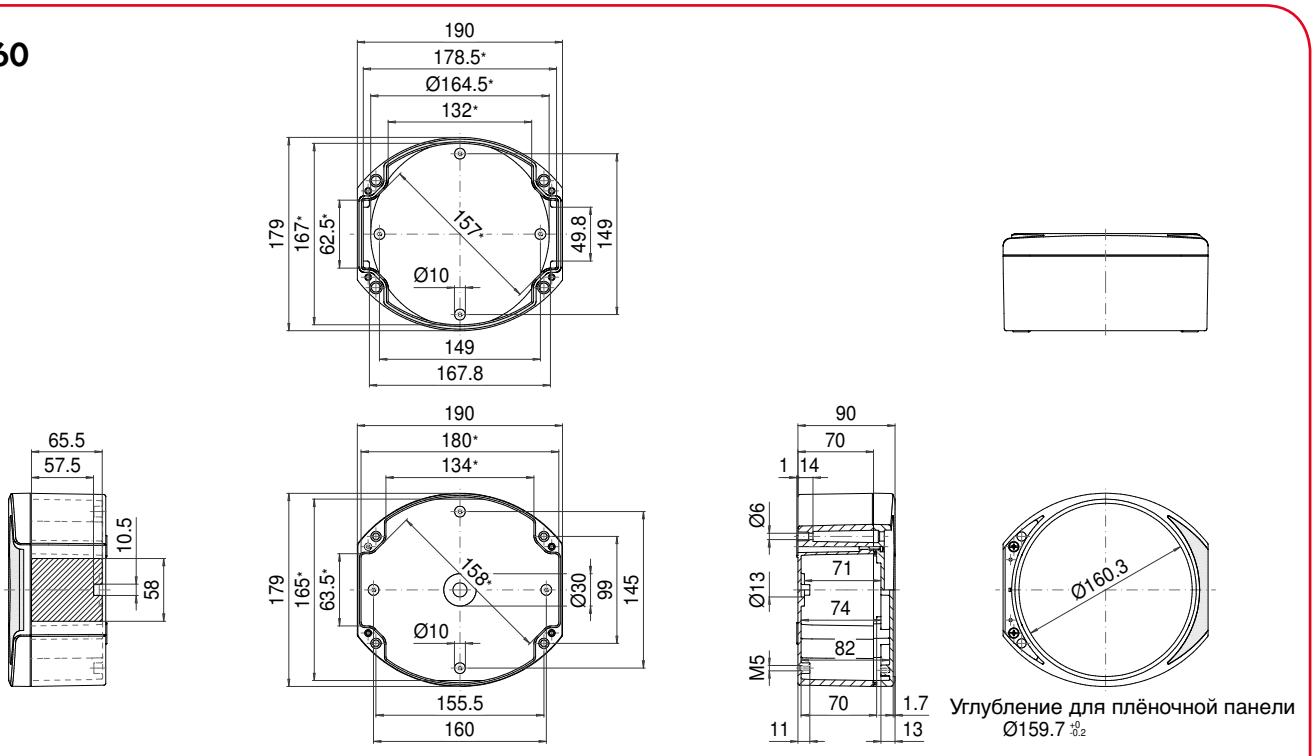
AR 120



Углубление для плёночной панели
Ø119.7 $^{+0}_{-0.2}$

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

AR 160



Углубление для плёночной панели
Ø159.7 $^{+0}_{-0.2}$

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