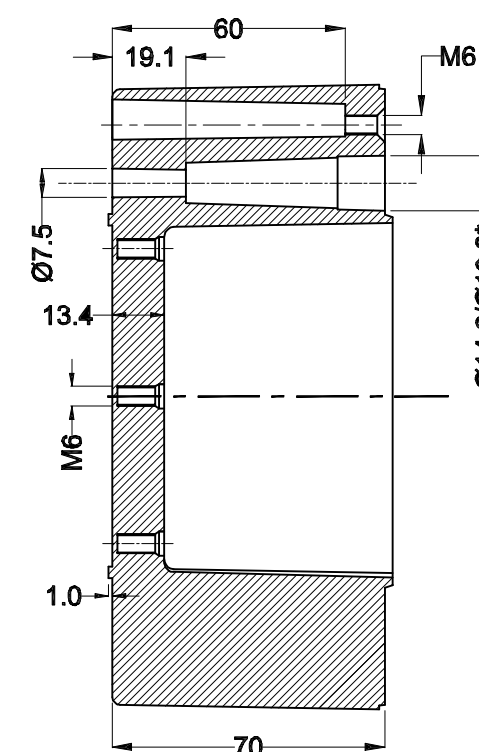
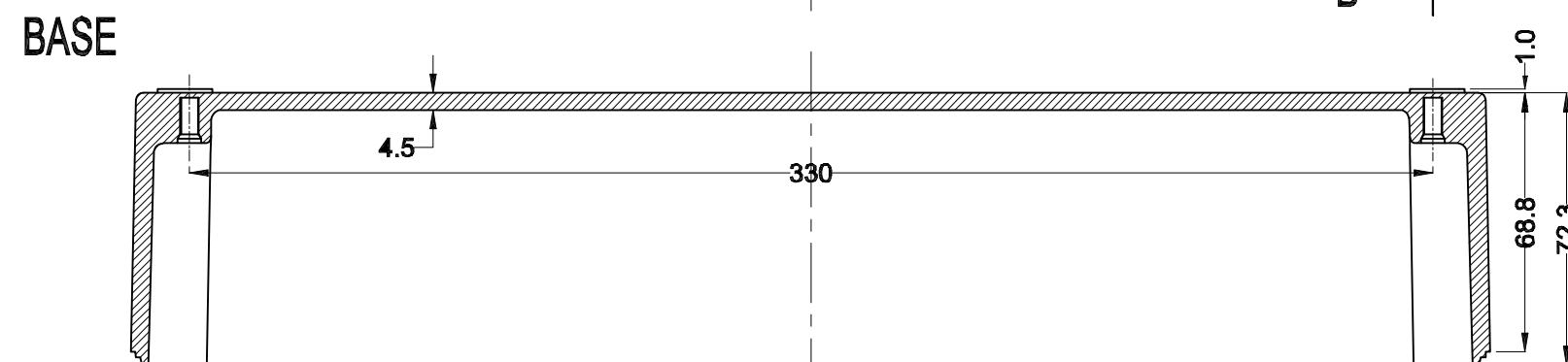
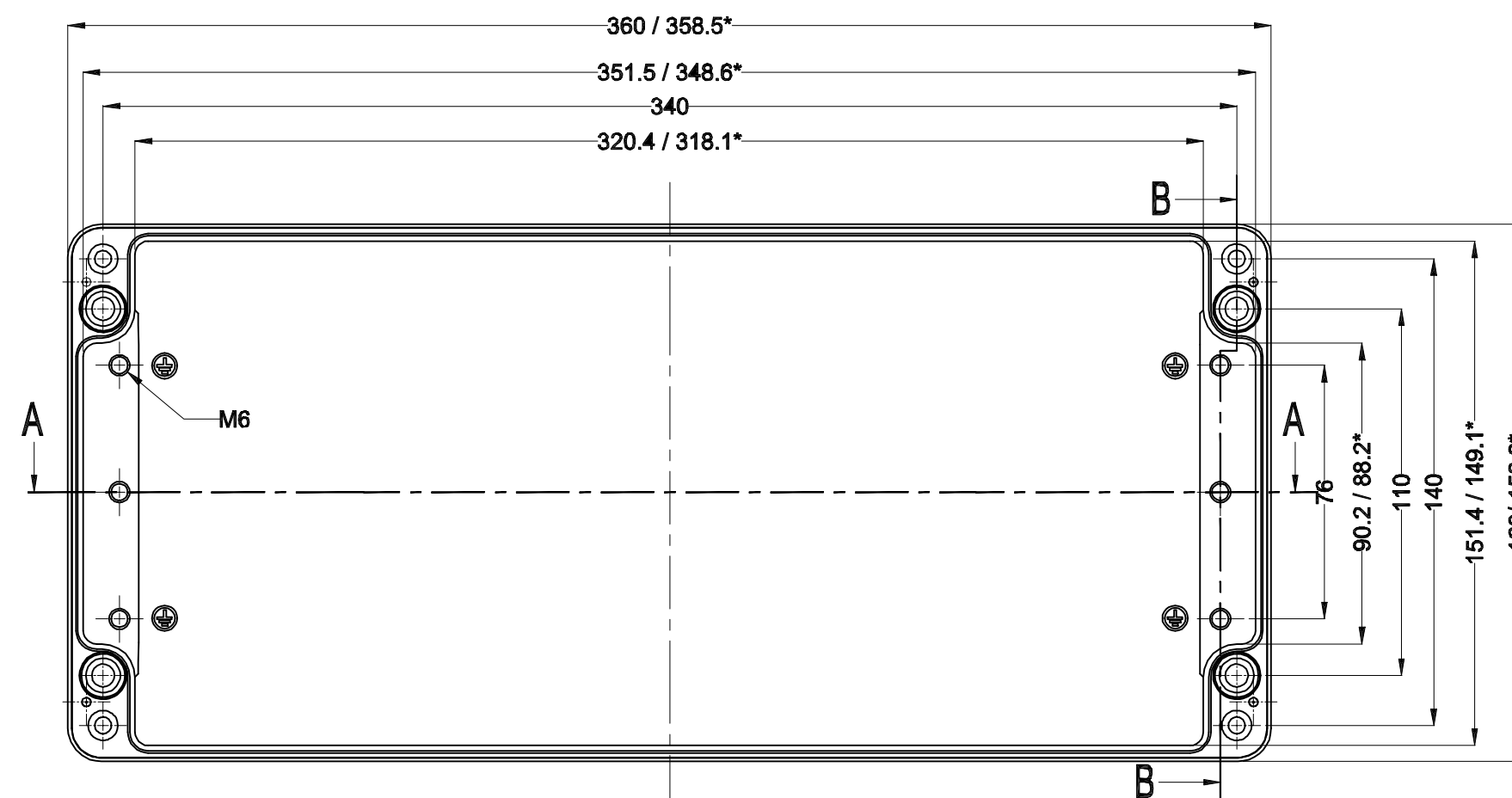
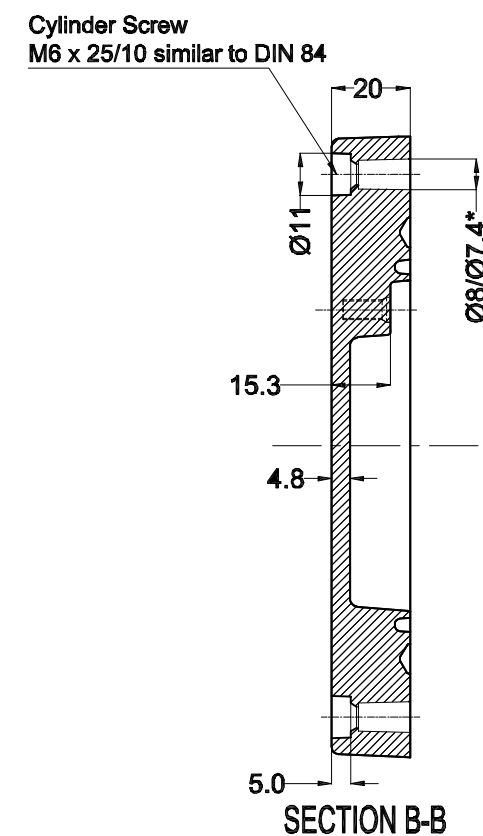
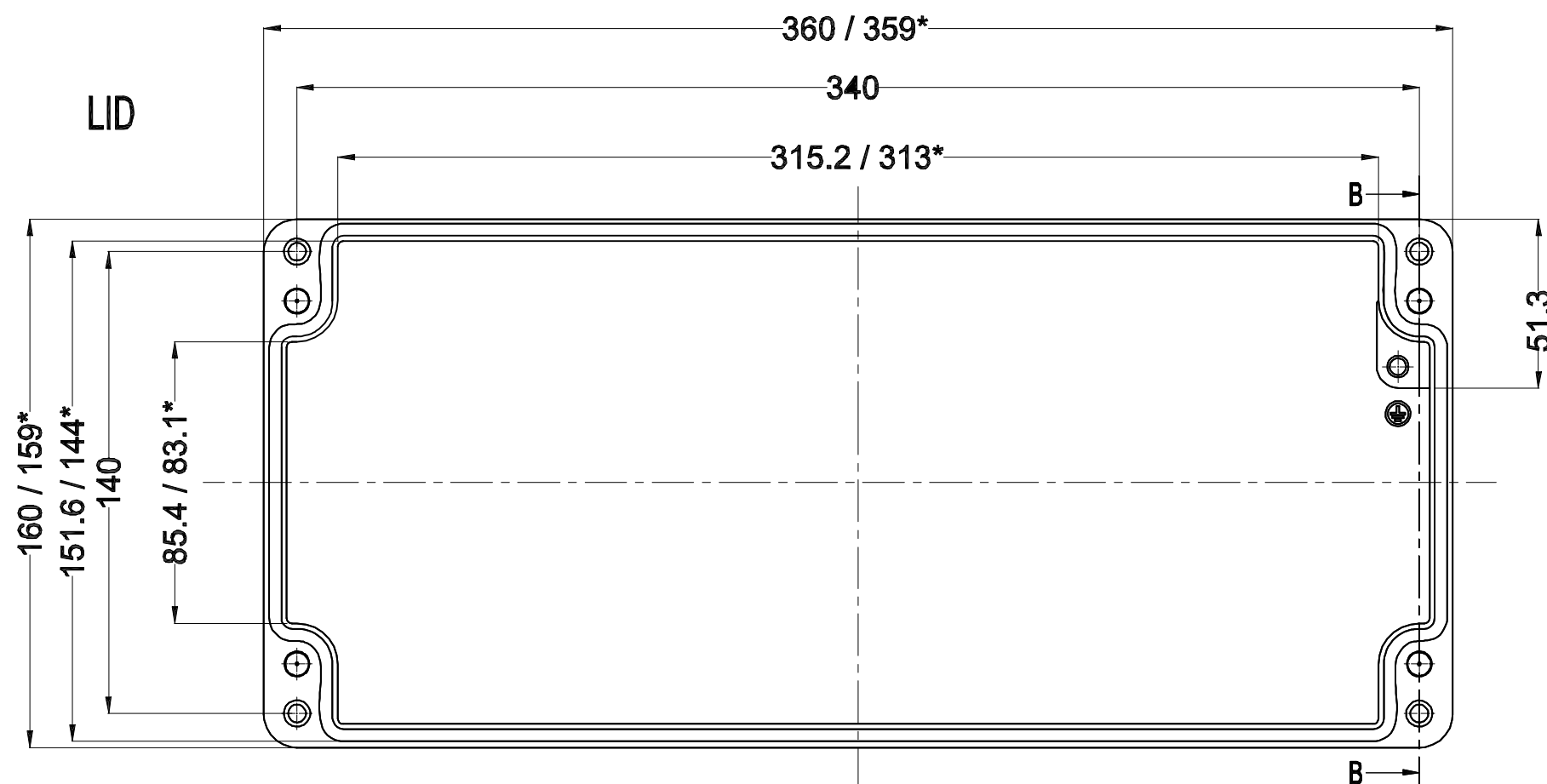




SECTION B-B

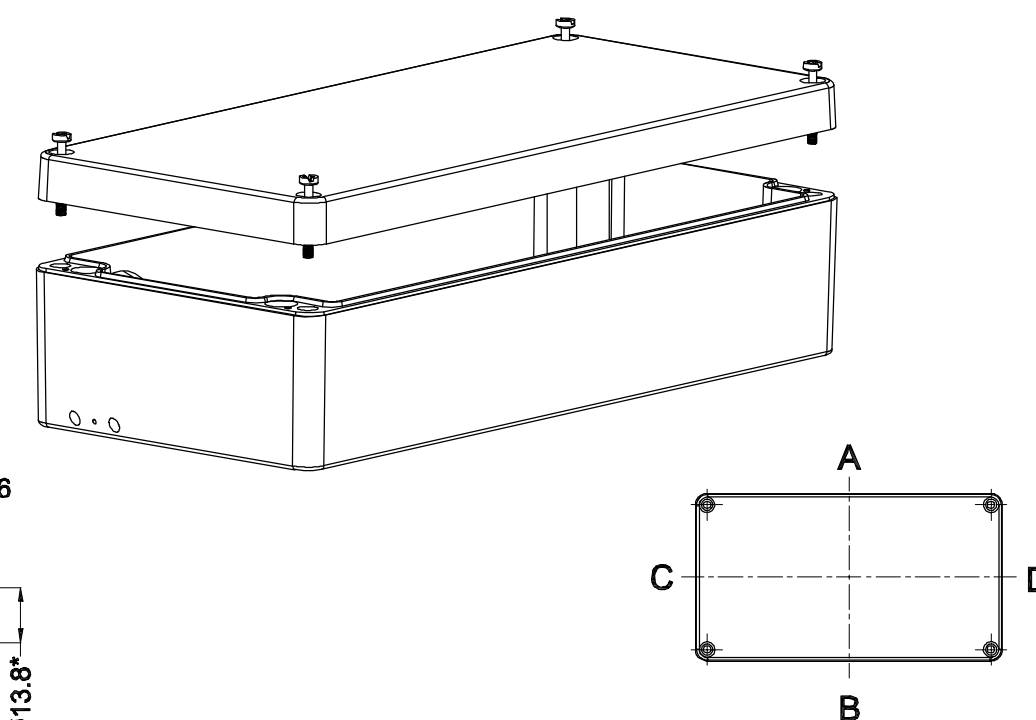
GENERAL SPECIFICATION AND AREA CLASSIFICATION:

1. MATERIAL COMPOSITION - AISI 12
2. DEGREE OF PROTECTION IP66 AS PER IEC 60529 : 1989 +A1 : 2000
3. SERVICE TEMPERATURE RANGE : - 50 °C to +135 °C
4. ALL DIMENSIONS ARE IN mm. UNLESS STATED OTHERWISE.
5. SURFACE WILL BE POWDER COATED.(RAL-7001)
6. THE JUNCTION BOX WILL BE MARKED WITH

7.  II 2 G Ex e IIC Gb
0539 II 2 D Ex tb IIIC Db IP 66
DEMKO 13 ATEX 1327771U
IECEx UL 13.0042U

8. TRADE MARK 

 NOT TO BE REVISED WITHOUT NOTIFICATION TO THE ExCB/NOTIFIED BODY

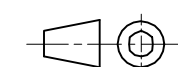


Opening Detail (Size)	NO OF HOLES SIDE A/B	Min. Distance between the opening for Side A/B (mm)	NO OF HOLES SIDE C/D	Min. Distance between the opening for Side C/D (mm)	Opening Detail (Size) PG	NO OF HOLES SIDE A/B	Min. Distance between the opening for Side A/B (mm)	NO OF HOLES SIDE C/D	Min. Distance between the opening for Side C/D (mm)	Min. Distance of last opening from the enclosure end on side A/B (mm)	Min. Distance of last opening from the enclosure end on side C/D (mm)
M12	15	28	4	28	Pg.7	15	28	4	28	34	54
M16	15	28	4	28	Pg.9	15	28	4	28	34	54
M20	22	9	6	9	Pg.11	27	17	6	12	26	42
M25	13	24	3	15	Pg.13.5	22	9	6	9	24	38
M32	7	19	2	18	Pg.16	20	10	5	10	24	40
M40	5	24	1	-	Pg.21	10	22	2	12	32	40
M50	4	33	-	-	Pg.29	7	13	2	13	30	40
M63	-	-	-	-	Pg.36	5	18	1	-	27	42
-	-	-	-	-	Pg.42	4	26	-	-	33	-
-	-	-	-	-	Pg.48	-	-	-	-	-	-

FINISH:
GRAY TEXTURE POWDERCOAT RAL 7001

OPTIONAL ACCESSORIES:
STEEL MOUNTING PLATE #MPX-519
ALUMINUM MOUNTING PLATE #MPX-519-A
EXTERNAL BRACKETS KIT #MTX-6512

DRAWING FOR REFERENCE
WE RESERVE THE RIGHT TO MAKE CHANGES TO OUR
STANDARD PRODUCTS. PLEASE CONSULT WITH BUD INDUSTRIES
PRIOR TO USING THIS DRAWING FOR DESIGN PURPOSE.



ALL DIMENSIONS ARE IN MM

5	SILICON GASKATE	JB-02GSK-15	SILICON	1
4	JB EXTERNAL EARTHING SET	-	AISI 304	1
3	LID MOUNTING SCREW	M6 JB-SCR-LD-00	AISI 304	4
2	JB-EARTHING SCREW	-	MS COPPER PLATED	2
1	JUNCTION BOX Ex-360 x160 x91	Ex-36016091	AISI 12	1
SR.NO.	PART NAME	DRAWING NO.	MATERIAL	QTY

B.D.M.

PROPERTY OF RaychemRPG (P) LTD.
ALL RIGHTS RESERAVED AND/OR PHOTOCOPYING THIS DOCUMENT
TO A PERSON WITHOUT RaychemRPG (P)LTD. WRITTEN AUTHORIZATION IS PROHIBITED

	PART NAME	EXPLOSION PROOF ENCLOSURE	PART NO.	ATX-10519 (Ex-AJB-36016090)	REV. DATE	10-27-15
---	-----------	---------------------------	----------	--------------------------------	-----------	----------

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9