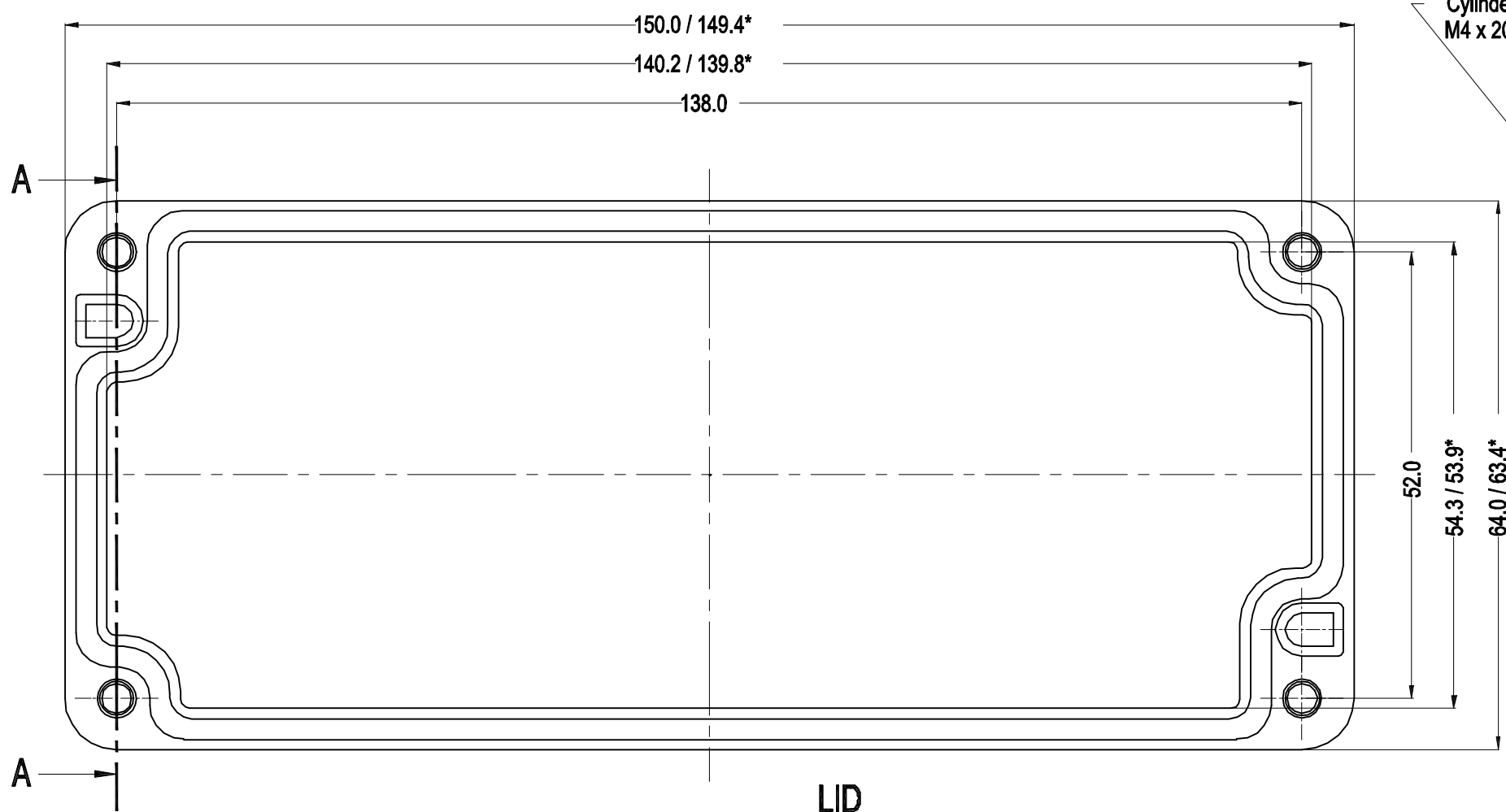
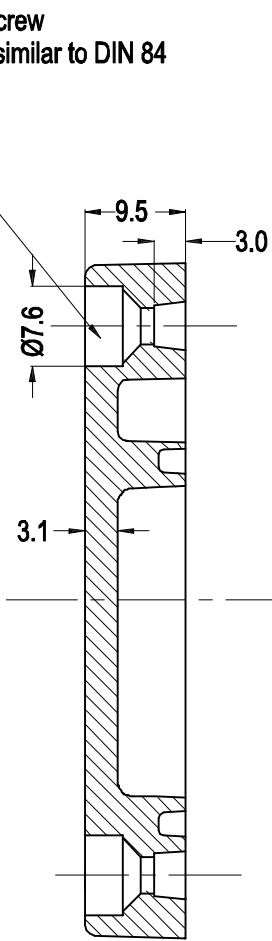
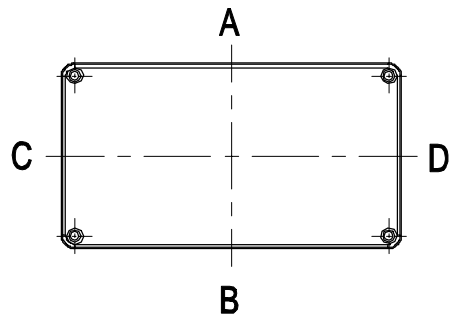
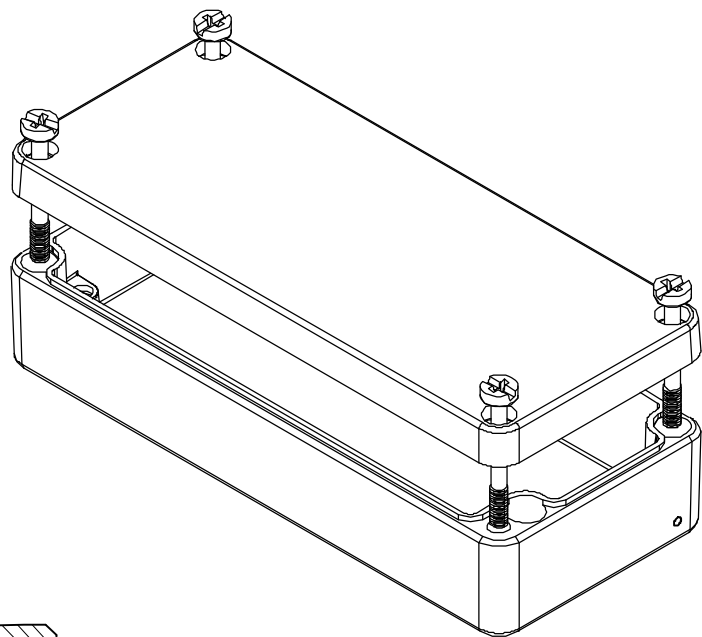




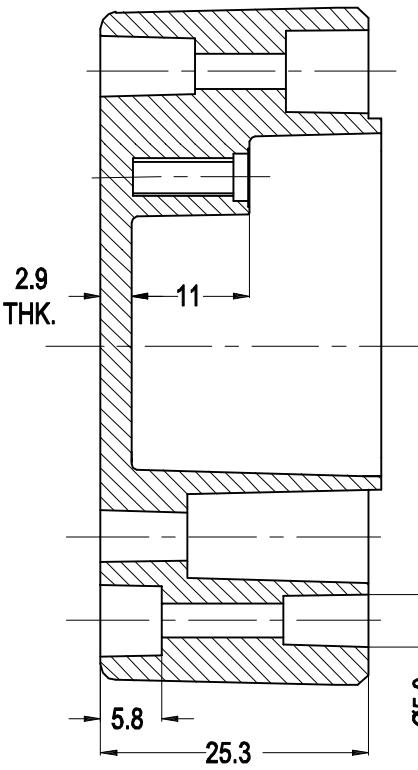
LID



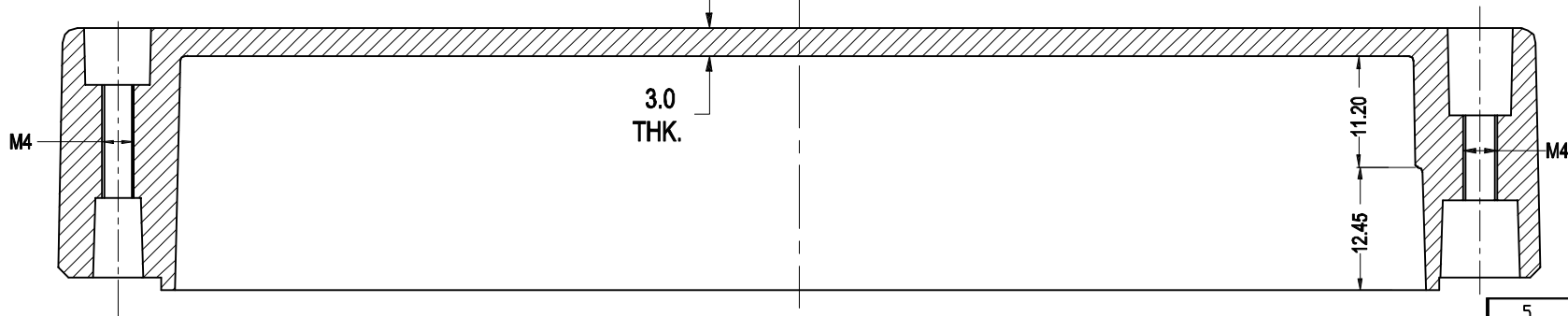
SECTION A-A



BASE



SECTION C-C



SECTION D-D

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
II 2 D Ex tb IIC Db IP 66
0539
DEMKO 13 ATEX 1327771U
IECEx UL 13.0042U

8. TRADE MARK 

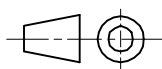
 NOT TO BE REVISED WITHOUT NOTIFICATION TO THE ExCB/NOTIFIED BODY

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	7	7	1	-	Pg.7	7	7	1	-	14	23
M16	-	-	-	-	Pg.9	6	10	1	-	15	23
M20	-	-	-	-	Pg.11	-	-	-	-	-	-
M25	-	-	-	-	Pg.13.5	-	-	-	-	-	-
M32	-	-	-	-	Pg.16	-	-	-	-	-	-
M40	-	-	-	-	Pg.21	-	-	-	-	-	-
M50	-	-	-	-	Pg.29	-	-	-	-	-	-
M63	-	-	-	-	Pg.36	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	Pg.42	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	Pg.48	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FINISH:
GRAY TEXTURE POWDERCOAT RAL 7001

OPTIONAL ACCESSORIES:
STEEL MOUNTING PLATE #MPX-507
ALUMINUM MOUNTING PLATE #MPX-507-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



PART NAME

EXPLOSION PROOF ENCLOSURE

PART No.

ATX-10507
(Ex-AJB-1506434)

REV. DATE

10-27-15

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

SR.NO.	PART NAME	DRAWING NO.	MATERIAL	QTY
5	SILICON GASKATE	JB-02GSK-04	SILICON	1
4	JB EXTERNAL EARTHING SET	-	AISI 304	1
3	LID MOUNTING SCREW	M4 JB-SCR-LD-00	AISI 304	4
2	JB-EARTHING SCREW	-	MS COPPER PLATED	2
1	JUNCTION BOX Ex-150 x 64 x 34	Ex-1506434	AISI 12	1

B.D.M.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru