

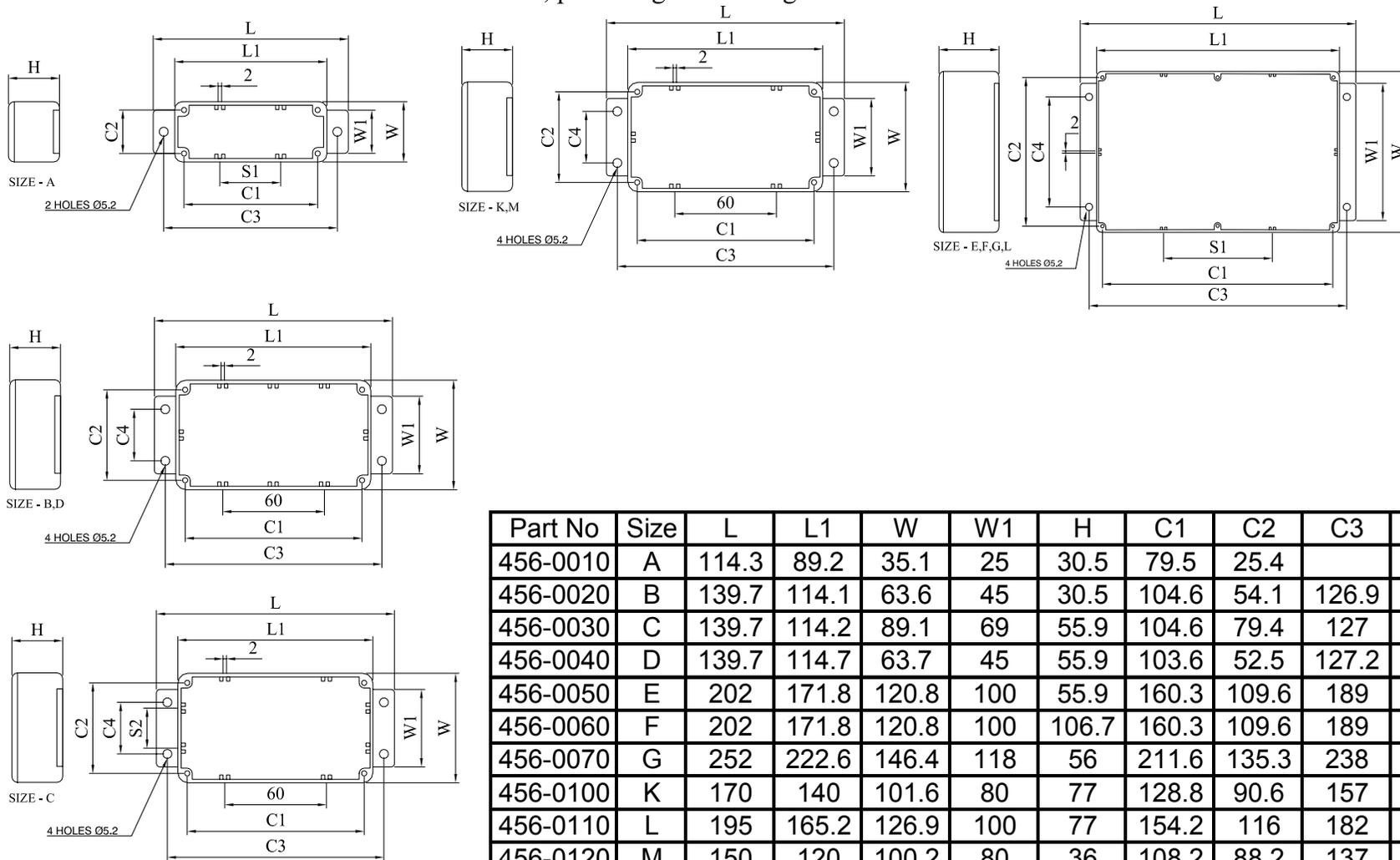
A range of diecast boxes in various sizes, manufactured in a robust aluminium alloy. These lightweight enclosures provide excellent screening against EMI/RFI and are therefore ideal housing for electronic components and circuits.

The close fitting lid is secured using countersunk screws. The box also incorporates integral PCB guides, and comes in a plain finish.

The box is fitted with a self-adhesive rubber seal, providing IP66 rating.

Material  
 Box & Lid :Aluminium Alloy  
 LM24  
 Seal :Neoprene  
 Closed cell, black  
 Max Temp 200°C  
 Screw Data  
 Screw :Stainless Steel M3.5x12  
 Taptite PZ2  
 Torque : 3Nm  
 Hole :Ø3.2mm x 13mm

Apply screw by electric screwdriver



TAPER 1.5° PER SIDE  
 BASE TO LID

Part No	Size	L	L1	W	W1	H	C1	C2	C3	C4	S1	S2	Wall Thickness
456-0010	A	114.3	89.2	35.1	25	30.5	79.5	25.4			36		1.5mm
456-0020	B	139.7	114.1	63.6	45	30.5	104.6	54.1	126.9	30	60		1.5mm
456-0030	C	139.7	114.2	89.1	69	55.9	104.6	79.4	127	50	50	36	1.5mm
456-0040	D	139.7	114.7	63.7	45	55.9	103.6	52.5	127.2	30	60		2.0mm
456-0050	E	202	171.8	120.8	100	55.9	160.3	109.6	189	80	80		2.0mm
456-0060	F	202	171.8	120.8	100	106.7	160.3	109.6	189	80	80		2.0mm
456-0070	G	252	222.6	146.4	118	56	211.6	135.3	238	98	100		2.0mm
456-0100	K	170	140	101.6	80	77	128.8	90.6	157	60	64.3		2.0mm
456-0110	L	195	165.2	126.9	100	77	154.2	116	182	80	77		2.0mm
456-0120	M	150	120	100.2	80	36	108.2	88.2	137	60	50		2.0mm

DrgNo 456 SERIES

TITLE FLANGED SEALED DIECAST BOX

ALL DIMENSIONS IN MM  
 ANGLES IN DECIMAL DEGREES



ISSUE 3

GENERAL SPECIFICATION  
 FOR 456 SERIES

CUSTOMER

FILTER REF

Aprvd Date 08/06/04

Aprvd By MC

Drwn by BS

Scale: NTS

Sheet 1 / 1



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)