

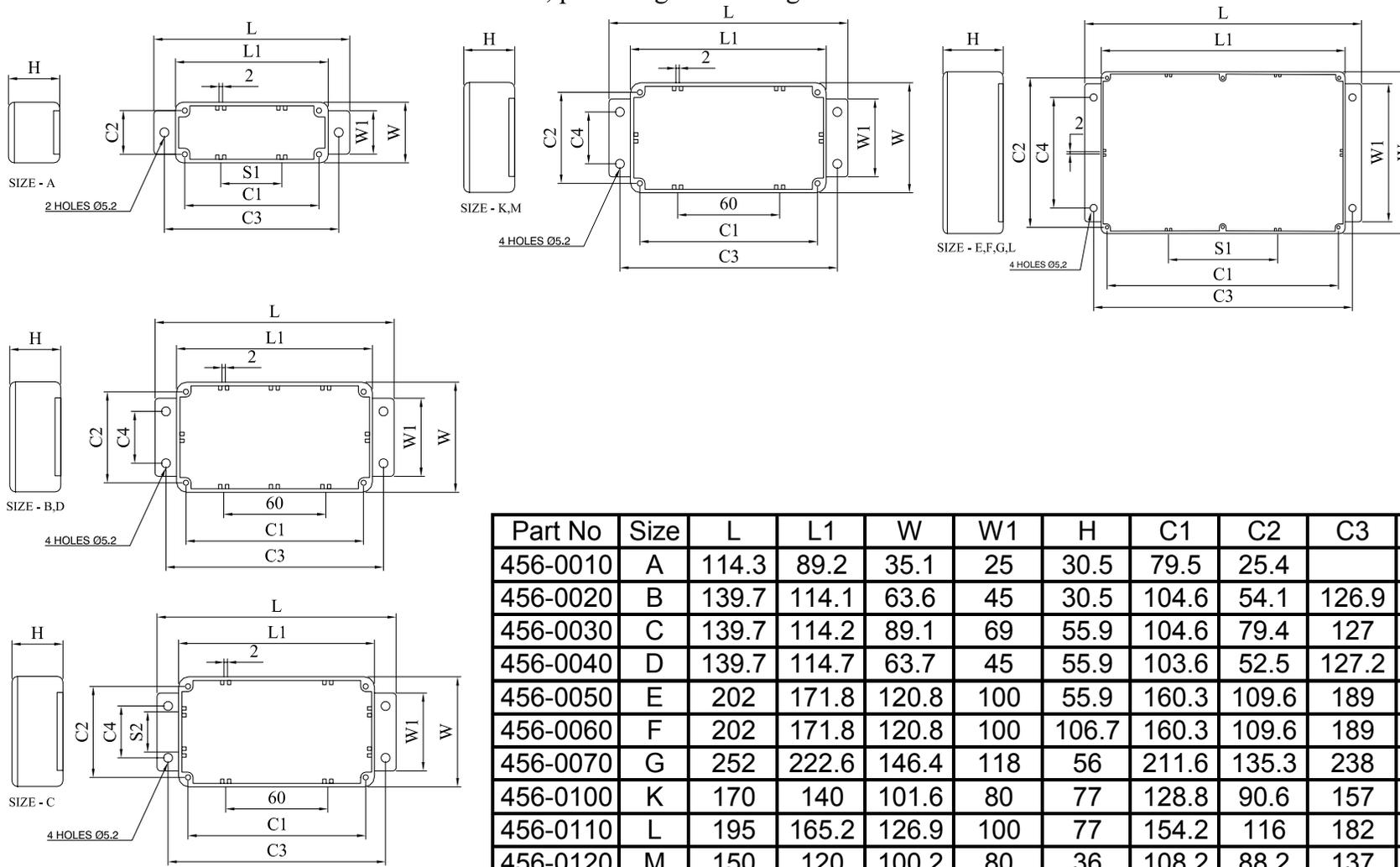
A range of diecast boxes in various sizes, manufactured in a robust aluminium alloy. These lightweight enclosures provide excellent screening against EMI/RFI and are therefore ideal housing for electronic components and circuits.

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	



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9