**ENCLOSURE HAS GOOD** FLAT SEALING FACE INCLUDING WHEN COATED TO ENSURE IP RATING.

CARBON LOADED

SILICONE RUBBER SEAL

LID HAS SEAL LOCATION LUGS TO AID SEAL FITMENT AND SEALING

## PLAIN - EMC SEALED IP68

	BO	OX SIZE (MI	M)		ORDER CODE			
PCB								
GUIDE	L	W	Н	Screw Qty	Size	Plain	Powder Coated	<b>Nylon Coated</b>
	88.9	34.9	30.5	4	A	480-C010	481-C010 **	482-C010 **
	114.3	63.5	30.5	4	В	480-C020	481-C020 **	482-C020 **
	114.3	88.9	55.9	4	С	480-C030	481-C030 **	482-C030 **
	114.3	64.5	55.9	4	D	480-C040	481-C040 **	482-C040 **
	171.5	120.6	55.9	6	Е	480-C050	481-C050 **	482-C050 **
	171.5	120.6	106.7	6	F	480-C060	481-C060 **	482-C060 **
	222.3	146	56	6	G	480-C070	481-C070 **	482-C070 **
	222.3	146	106.7	6	Н	480-C080	481-C080 **	482-C080 **
*	275	175	66	6	J	480-C090	481-C090 **	482-C090 **
*	139.7	101.6	77	4	K	480-C100	481-C100 **	482-C100 **
*	165	127	77	6	L	480-C110	481-C110 **	482-C110 **
*	120	100	36	4	M	480-C120	481-C120 **	482-C120 **
*	250	250	100.3	8	N	480-C130	481-C130 **	482-C130 **
*	80	55	26	4	P	480-C140	481-C140 **	482-C140 **
*	60	55	31	4	Q	480-C150	481-C150 **	482-C150 **

\* Boxes with PCB guides

\*\* Colour option - Code Suffix: Grey = A Blue = B Black = E

# FLANGED - EMC SEALED IP68

		BC	ORDER CODE						
PCB GUIDE	L	L (exc Flg)	W	Н	S crew Qty	Size	Plain	Powder Coated	Nylon Coated
*	114.3	89.2	35.15	30.5	4	A	483-C010	484-C010**	485-C010**
*	139.7	114.1	63.6	30.5	4	В	483-C020	484-C020**	485-C020**
*	139.7	114.2	89.1	55.9	4	С	483-C030	484-C030**	485-C030**
*	139.7	114.7	63.7	55.9	4	D	483-C040	484-C040**	485-C040**
*	202	171.8	120.8	55.9	6	Е	483-C050	484-C050**	485-C050**
*	202	171.8	120.8	106.7	6	F	483-C060	484-C060**	485-C060**
*	252	222.6	146.4	55.9	6	G	483-C070	484-C070**	485-C070**
*	170	140	101.6	77	4	K	483-C100	484-C100**	485-C100**
*	150	119.8	100.2	36	4	M	483-C120	484-C120**	485-C120**
* Davida with DOD avides			** O-1-		Code Cuffix: Crox - A		Dive - D		

- \* Boxes with PCB guides
- \*\* Colour option Code Suffix: Grey = A Blue = B Black = E

A RANGE OF DIE CAST ALUMINIUM ENCLOSURES SEALED TO BS EN 60529:1992 IP66, IP67 AND IP68 (5Mtrs for 1 hour)

LID SECURED BY M3.5 X 12

FIXING SCREWS

- CARBON LOADED SEMI CONDUCTIVE SILICONE RUBBER SEAL AP701/2
- MIN SEAL THICKNESS 1.5MM MIN SEAL FRAME WIDTH 4.0MM
- MIN ENCLOSURE WALL THICKNESS 1.5MM
- MIN ENCLOSURE LID THICKNESS 1.5MM

PRE-DRILLED **FLANGED OPTION** 

IP TESTED LID SCREW TORQUE SETTINGS 1.0Nm

INTERPOLATED SIZES ARE PERMITTED PROVIDED THE MINIMUM CENTRES ARE MAINTAINED IN ACCORDANCE WITH THE 455/459 SERIES SPECIFICATION

Tel No.+44(0) 1724273200 Website www.dem-uk.com ///Alpha3

bes Media

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF ALPHA 3 MANUFACTURING. TION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN

Hargreaves Way, Sawcliffe Ind. Park,

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES LINEAR TOLERANCE: LINEAR TOLERANCE:
NO DECIMAL PLACES ±0.5mm
1 DECIMAL PLACE ±0.25mm
2 DECIMAL PLACES ±0.125mm
ANGULAR TOLERANCE: ±1°

**EDGES** IF IN DOUBT ASK DO NOT SCALE DRAWING

AS ABOVE

MATERIAL

DEBURR AND | DRAWN BY W.COXON APPROVED BY SHEET 1 OF 1 SCALE 1:2

GENERAL SPECIFICATION FOR IP68 RANGE OF ENCLOSURES

48x -C SPEC IP68 EMC **RANGE** 

03 Release

DELTRON Components DELTRON Enclosures

# **ПОСТАВКА** ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001 Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

# 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\_6 moschip.ru 4 moschip.ru 9