

# **Board Level Cooling – Channel 5342**

# RoHS Compliant

#### **BOARD LEVEL COOLING - Channel 5342**

Channel 5342 is a series of channel board level heat sinks designed to cool TO-220 and TO-220-single gauge devices. Representative image only.

## **ORDERING INFORMATION**

Part Number	Device Type		
534202B02853G	TO-220, TO-220-single gauge		
534202B03453G	TO-220, TO-220-single gauge		
534202B33453G	TO-220, TO-220-single gauge		





## **HEAT SINK DETAILS**

Property	Details	
Material	Aluminum	
Finishing	Black Anodize	
<b>Device Attachment Options</b>	Kool Clip (Included)	
Thermal Interface Material	-	

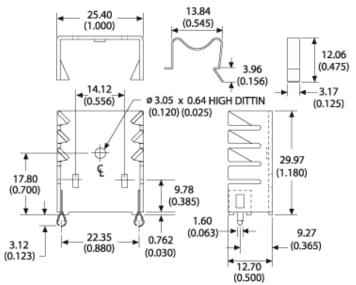
Property	Details	
Heat Sink Width (mm)	25.40	
Heat Sink Length (mm)	12.70	
Heat Sink Height (mm)	29.97	
Heat Sink Mounting Direction	Vertical	

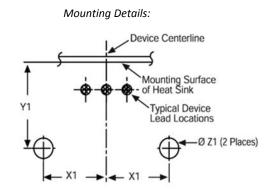
## **MECHANICAL & PERFORMANCE**

Drawing dimensions are shown in mm, (in)

Part Number	"X" Dim	"Y" Dim	"Z" Dim
534202B02853G	11.18 (0.440)	8.00 (0.315)	2.39 (0.094)
534202B03453G	11.96 (0.471)	8.89 (0.350)	2.39 (0.094)
534202B33453G	11.84 (0.466)	8.89 (0.350)	2.39 (0.094)

Part Number: 534202B02853G





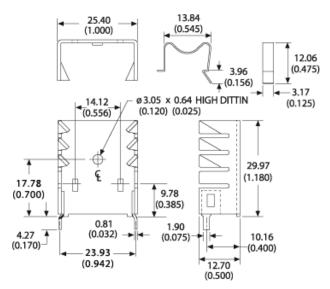
USA: 1.855.322.2843 EUROPE: 39.051.764002 ASIA: 86.21.6115.2000 x8122



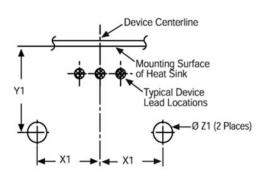


# **Board Level Cooling – Channel 5342**

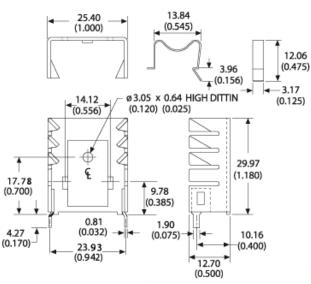
# Part Number: 534202B03453G



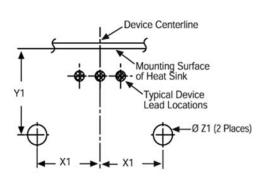
# Mounting Details:

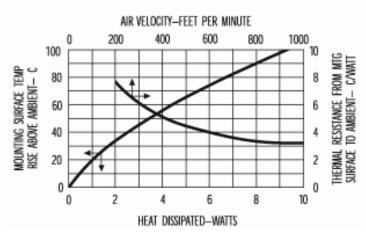


### Part Number: 534202B33453G



## Mounting Details:





USA: 1.855.322.2843 EUROPE: 39.051.764002 ASIA: 86.21.6115.2000 x8122





Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

# Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



**«JONHON»** (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: http://oceanchips.ru/

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А