

8 7 6 5 4 3 2 1

**NOTES:**

1. **MOUNTING:** Mounts in a  $\phi .171 \pm .002$  [ $\phi 4.34\text{mm} \pm .05$ ] panel hole on .250 [6.35mm] centers. Panel thickness .063 [1.6mm] to .125 [3.17mm]. Panel hole should be deburred, but not chamfered.
2. **ASSEMBLY:** Insert lens through panel hole, and insert LED into lens.
3. **MATERIAL:** Polycarbonate, UL 94-V2  
GLO Series- Polycarbonate & Acrylic blend
4. U.S. & Foreign Pat. Issued & Pend.

REVISIONS				
ECN#	REV.	DESCRIPTION	DATE	INITIALS
	1	ADD GLO SERIES	12-30-08	JG
	001	REVISED PER ECR111009AZ01	4-23-10	SMU




ORDERING CODE : **SMB 200 XXX**

MODEL

LENS COLOR	
RTP	RED TRANSPARENT
ATP	AMBER TRANSPARENT
GTP	GREEN TRANSPARENT
BTP	BLUE TRANSPARENT
YTP	YELLOW TRANSPARENT
CTP	CLEAR TRANSPARENT
GLO	WHITE TRANSLUCENT



<small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES</small> ANGLES DECIMALS $\pm 1^\circ$ .X $\pm .020$ .XX $\pm .010$ .XXX $\pm .005$ <small>BREAK ALL CORNERS AND SHARP EDGES (R1/16")</small>  THIRD ANGLE PROJECTION <small>THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC. AND IS REPRODUCED IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC. IS PROHIBITED.</small>	<b>MATERIAL</b> POLYCARBONATE, UL 94-V2	<b>VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC.</b> <small>190 Bossick Boulevard, Suite 101 San Marcos, CA 92069 USA          Phone (760) 560-1300 Fax (760) 560-1301 email vccsales@vccite.com</small>									
	<b>FINISH</b> SEE NOTES	<b>TITLE:</b> 3MM ROUND LOW PROFILE FRESNEL LENS									
<table border="1"> <tr> <th>APPROVAL</th> <th>DATE</th> </tr> <tr> <td>SMU</td> <td>4-23-10</td> </tr> </table>	APPROVAL	DATE	SMU	4-23-10	<table border="1"> <tr> <th>SIZE</th> <th>DWG. NO.</th> <th>REV</th> </tr> <tr> <td><b>B</b></td> <td><b>SMB 200 XXX</b></td> <td><b>001</b></td> </tr> </table>	SIZE	DWG. NO.	REV	<b>B</b>	<b>SMB 200 XXX</b>	<b>001</b>
APPROVAL	DATE										
SMU	4-23-10										
SIZE	DWG. NO.	REV									
<b>B</b>	<b>SMB 200 XXX</b>	<b>001</b>									
<table border="1"> <tr> <th>CHECKED:</th> <th>DATE</th> </tr> <tr> <td>DZ</td> <td>4-23-10</td> </tr> </table>	CHECKED:	DATE	DZ	4-23-10	<table border="1"> <tr> <th>SCALE:</th> <th>SHEET</th> </tr> <tr> <td>12:1</td> <td>1 OF 1</td> </tr> </table>	SCALE:	SHEET	12:1	1 OF 1		
CHECKED:	DATE										
DZ	4-23-10										
SCALE:	SHEET										
12:1	1 OF 1										
DO NOT SCALE DRAWING											

8 7 6 5 4 3 2 1

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

«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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

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