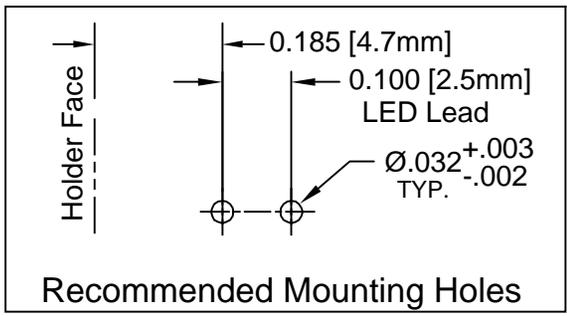
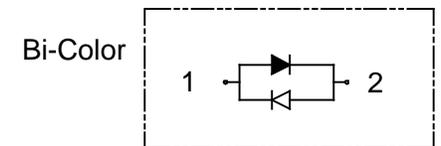
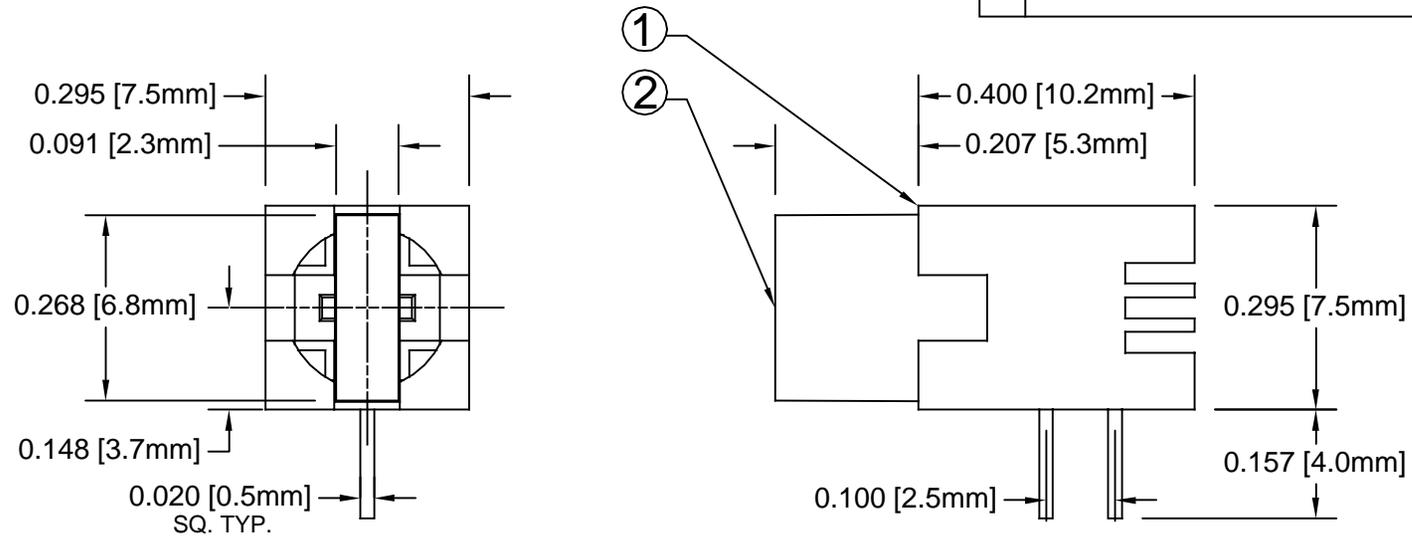


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	922-343	Multi-Functional Single LED Holder
2	1	R7XX	2x7mm Rectangular LED, See Page 2

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	Engineering Update w/o Changes	03/08/04	M. C.
C	Added R7BC-XX LEDs	09/28/06	M. C.



LEAD 1 CATHODE	LED Part No	LEAD 2 CATHODE
GREEN	R7BC	RED
GREEN	R7BC-Y/G	YELLOW
YELLOW	R7BC-R/Y	Hi-Eff RED

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta=25° C)

REVERSE VOLTAGE	_____	5V
REVERSE CURRENT	_____	100µA
OPERATING TEMPERATURE RANGE	_____	-25° C - 85° C
STORAGE TEMPERATURE	_____	-30° C - 100° C
LEAD SOLDERING TEMPERATURE(1/16" FROM BODY)	_____	260° C FOR 5 SECONDS

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)	
DECIMALS	ANGULAR
.X ± .1	X° ± 1°
.XX ± .02	
.XXX ± .010	
DESIGNED: David Green	DATE: 10/10/03
CHECKED: M. Chen	DATE: 10/10/03

BIVAR[®]
 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618
 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974

TITLE: RECTANGULAR 2X7MM VERT.
90° SINGLE-LEVEL LED ASSY

PART NO: H921VR7XX

REVISION: C

CAGE CODE : 32559 **SHEET #** 1 **OF** 2

CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET#1.		

LED Assy. No.	Peak Wave Length λ_p (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Abs. Max. Rating	Electro-Optical Data @ 20mA			Viewing Angle $2\theta \frac{1}{2}$ (Deg)	LED P/N
				If (mA)	Vf (V)		Iv (mcd)		
					TYP	MAX	TYP		
H921VR7GD	568	GREEN	DIFFUSED	30	2.2	2.6	7	125	R7GD
H921VR7YD	585	YELLOW	DIFFUSED	30	2.1	2.6	5	125	R7YD
H921VR7RD	655	RED	DIFFUSED	40	1.7	2.0	1	125	R7RD
H921VR7BC	635	RED	DIFFUSED	30	2.0	2.6	6	120	R7BC
	568	GREEN		30	2.2	2.6	6		
H921VR7BC-Y/G	585	YELLOW	DIFFUSED	30	2.1	2.6	5	120	R7BC-Y/G
	568	GREEN		30	2.2	2.6	6		
H921VR7BC-R/Y	640	Hi-Eff RED	DIFFUSED	30	2.0	2.6	6	120	R7BC-R/Y
	585	YELLOW		30	2.1	2.6	6		

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED) <u>±10% ALL VALUES</u> <u>ANGULAR</u> X° ± 5°		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974		
				TITLE: RECTANGULAR 2X7MM VERT. 90° SINGLE-LEVEL LED ASSY
DESIGNED: David Green	DATE: 10/10/03	PART NO: H921VR7XX		REVISION: C
CHECKED: M. Chen	DATE: 10/10/03	CAGE CODE : 32559	SHEET # 2 OF 2	
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.				

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_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9