

**NOTES:**  
 1. ROHS COMPLIANT  
 2. MATERIAL:

PANEL CONNECTOR SOCKET - POLYESTER, UL RATING 94-V0  
 HEADER CONNECTOR - POLYESTER, UL RATING 94-V0  
 LENS - POLYCARBONATE, UL RATING 94-V2  
 MOISTURE SEAL - EPDM  
 LOCKWASHER - STEEL, NICKEL PLATE  
 TERMINALS - PHOSPHOR BRONZE, TIN PLATE  
 WIRE - 24 AWG 1007/1569

3. MOUNTING: HOLE SIZE - 5/16" (8mm) OPENING ON 1/2" CENTERS  
 4. PANEL THICKNESS: .031" (.787mm) MIN - .125" (3.175mm) MAX  
 5. LED LEAD LENGTH:  
 FOR BI-LEADS - .250" ± 0.01" (6.35mm ± 0.254)  
 FOR TRI-LEADS - CONTACT FACTORY  
 6. FOR STANDARD DRY APPLICATIONS USE CMC 441 OR CMC 443 LENS; FOR DUST AND WET  
 CONDITIONS USE CMS 442 OR CMS 444 LENS (EXCEEDS NEMA 6P/IP 67)  
 7. U.S. & FOREIGN PATENT ISSUED

REVISIONS					
ECN #	REV.	DESCRIPTION	DATE	INITIALS	CHK'D
	001	REVISED PER ECR 111009AZ01	11/26/10	KH	DPZ

**CABLE ORDERING CODE EXAMPLE:**  
**CNX 440 E02 4 1 12**

TERMINATION *	
X =	STRIPPED END
E =	SINGLE ROW LOCKING HEADER
D =	DUAL ROW LOCKING HEADER
02 =	2 WIRES
03 =	3 WIRES
04 =	4 WIRES

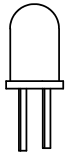
WIRE SIZE *	
4	24 AWG

WIRE COLOR *	
1	WHITE - BLACK
2	RED - BLACK
6	WHITE - BLACK - RED
0	WHITE - BLACK - RED - GREEN

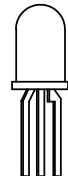
WIRE LENGTH *	
04	4 INCHES (101.6mm)
06	6 INCHES (152.4mm)
08	8 INCHES (203.2mm)
12	12 INCHES (304.8mm)
18	18 INCHES (457.2mm)
24	24 INCHES (609.6mm)

\*CALL FACTORY  
FOR ADDITIONAL  
OPTIONS

LEDS  
(ORDER SEPARATELY)



5MM BI-LEAD

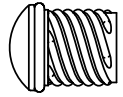


5MM TRI-LEAD

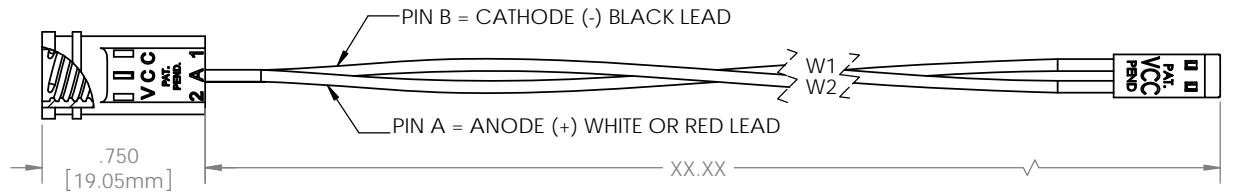
LENS  
(ORDER SEPARATELY)



CMC 441  
CMC 443



CMS 442  
CMS 444



DIMENSION STYLE: INCHES / MM GENERAL TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  INCHES ± .500 MM ± 12.7	APPROVAL	DATE
	DRAWN KHOWARD	11/26/10
	CHECKED DPZ	11/29/10
 THIRD ANGLE PROJECTION PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC IS PROHIBITED.	MATERIAL	SEE NOTES
	FINISH	SEE NOTES
	DO NOT SCALE DRAWING	

 12780 DANIELSON CT, SUITE A, POWAY, CA 92064 U.S.A PHONE: (800) 522-5546 EMAIL: vccsales@vccite.com		
<b>TITLE:</b> <b>ASSEMBLY, CNX 440          CABLE</b>		
SIZE	DWG. NO.	001
<b>B</b>	<b>CNX 440 ASSY</b>	
SCALE: 1.75:1		SHEET 1 OF 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