

**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  
 LOCKWAHER - 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:	APPROVAL	DATE
	DRAWN KHOWARD	11/26/10
INCHES ± .500 MM ± 12.7	CHECKED DPZ	11/29/10
	MATERIAL	
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.	SEE NOTES	
	FINISH	
SEE NOTES		DO NOT SCALE DRAWING

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



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.