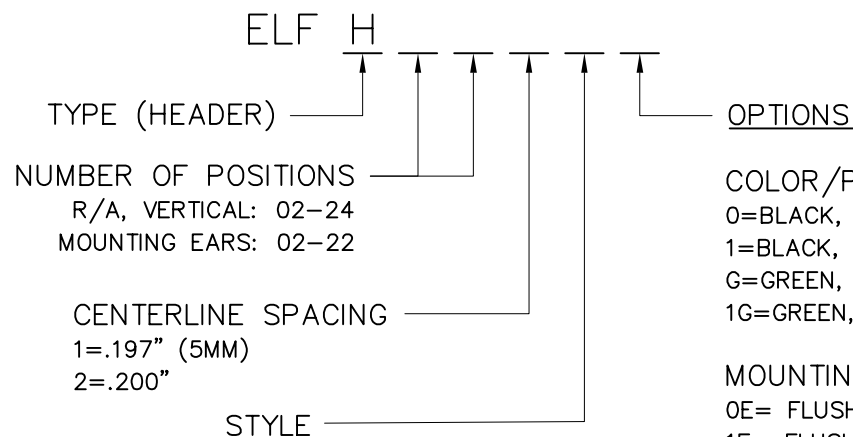


ELFH SERIES PART NUMBERING SCHEME

REV	ECN	APPD
A	3730	JEC 4/12/99
B	3865	JEC 11/9/99
C	3899	JEC 1/4/00
D	4295	IQ 2/7/01
E	4711	IQ 1/8/02
F	4821	IQ 4/4/02
G	5071	IQ 12/04/02
H	5178	



COLOR/PLATING
 0=BLACK, TIN-LEAD (STANDARD)
 1=BLACK, SELECTIVE GOLD
 G=GREEN, TIN-LEAD
 1G=GREEN, SEL. GOLD

MOUNTING EARS
 0E= FLUSH MOUNT BLACK, TIN-LEAD
 1E= FLUSH MOUNT BLACK, SEL. GOLD
 GE= FLUSH MOUNT GREEN, TIN-LEAD
 EG= FLUSH MOUNT GREEN, SEL. GOLD

CONSULT PCD FOR PART NO. AND
 AVAILABILITY OF FOLLOWING OPTIONS:
 – CUSTOM COLORS
 – CUSTOM MARKING
 – CUSTOM KEYING
 – SELECTIVE CONTACT LOADING

RIGHT ANGLE
 1=CLOSED ENDS
 2=OPEN ENDS
 3=CLOSED ENDS;
 HIGH TEMP. *
 4=OPEN ENDS;
 HIGH TEMP. *

VERTICAL
 5=CLOSED ENDS
 6=OPEN ENDS
 8=CLOSED ENDS;
 HIGH TEMP. *
 9=OPEN ENDS;
 HIGH TEMP. *

* HIGH TEMP. MATERIAL WILL
 WITHSTAND COMPONENT EQUILIBRIUM
 TEMPERATURES OF 260°C FOR 3 MINUTES
 DURING THE SOLDERING PROCESS

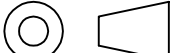
OPERATING TEMPERATURE RANGE:
 –40°C – 105°C

MATERIALS:
 HOUSING: PBT, UL 94 V-0; STANDARD TEMP.
 *NYLON 46, UL 94 V-0; HIGH TEMP.
 CONTACT: BRASS
 PLATING: TIN-LEAD, 200 MICROINCH
 GOLD, 30 MICROINCH

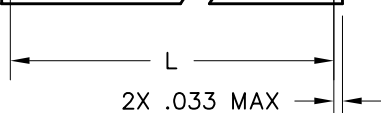
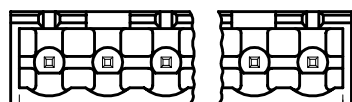
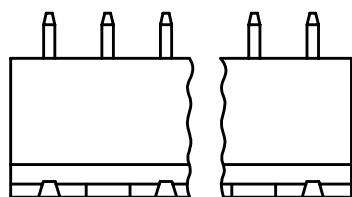
UL
 RATINGS
 CURRENT – 15A
 VOLTAGE – 300V
 U.L. FILE NO. E83421

SA
 RATINGS
 CURRENT – 15A
 VOLTAGE – 300V
 CSA FILE NO. LR69703

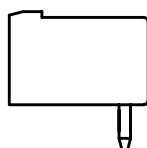
TÜV CE
 DIN VDE 0627:1986
 DIN VDE 0110-1:1989
 EN 60947-1:1991
 EN 60947-7-1:1992
 CURRENT – 15A
 VOLTAGE – 300V
 TUV FILE NO. 20396

DIMENSIONS ANSI Y14.5M UNITS: INCHES ACAD FILE	TOLERANCES .XX ±.01 .XXX ±.005 ANGLES ±2°	PROJECTION 	SPECIFICATION DRAWING ENGR J. WILKINSON 11/8/99		pcd TITLE ELFH SERIES HEADER ASSEMBLY		
ORIGINAL STAMPED IN RED	THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION WHICH IS THE CONFIDENTIAL PROPERTY OF PCD, INC. PEABODY, MA, USA		CHKD A. PATRIE 12/4/98 APPD J. CAHALY 12/11/98		SIZE A	DWG NO. ELFH02110	REV H
					CODE: 58982	SCALE: NONE	SHEET 1 OF 2

CLOSED ENDS



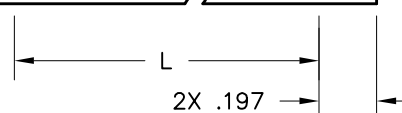
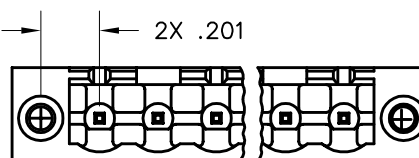
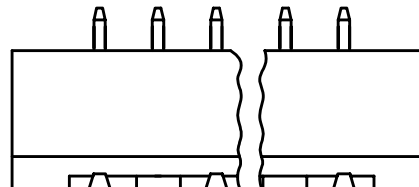
VERTICAL



RIGHT ANGLE

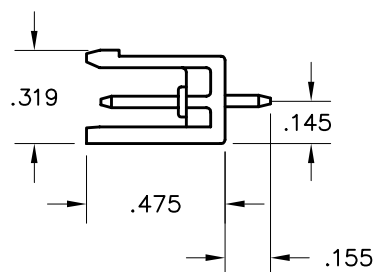
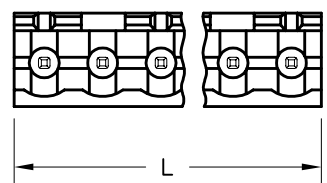
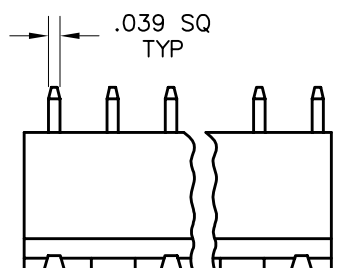
$$L = (\text{NUM OF POS} \times \text{CL SPACING}) + .006$$

MOUNTING EARS

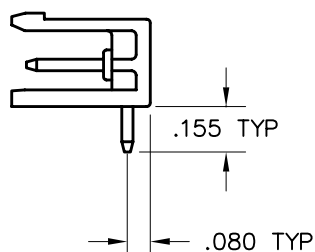


$$L = (\text{NUM OF POS} \times \text{CL SPACING}) + .006$$

OPEN ENDS



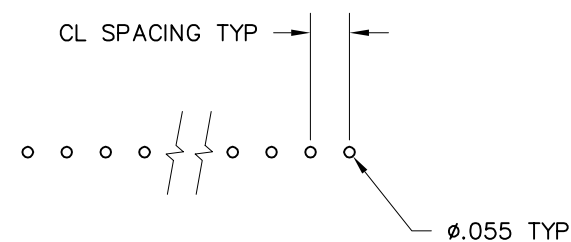
VERTICAL



RIGHT ANGLE

$$L = \text{NUM OF POS} \times \text{CL SPACING}$$

PRINTED CIRCUIT BOARD CONFIGURATION



RECOMMENDED PCB THICKNESS: .062±.008

SIZE	DWG NO.	REV
A	ELFH02110	H
CODE: 58982	SCALE: NONE	SHEET 2 OF 2

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